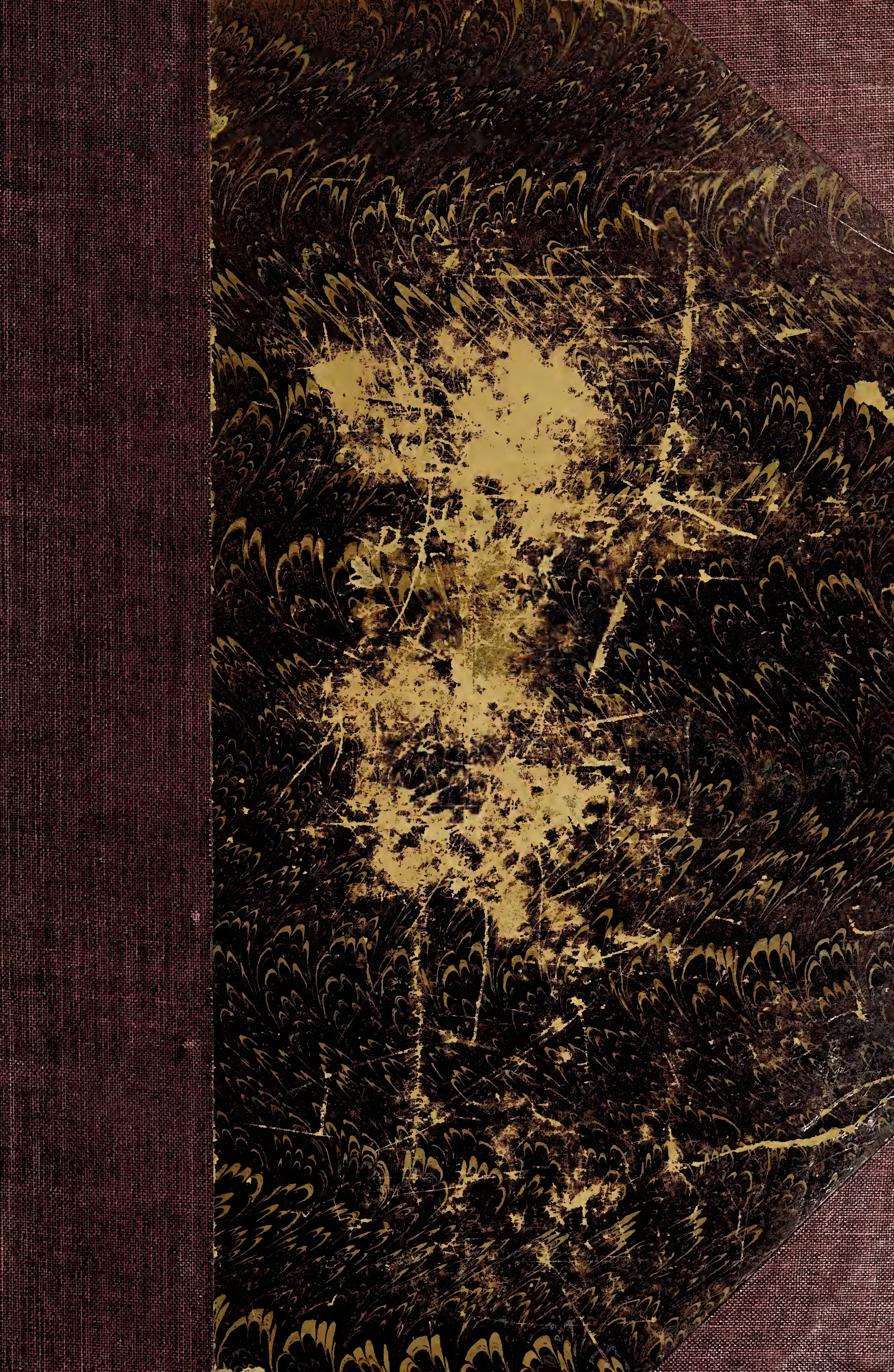
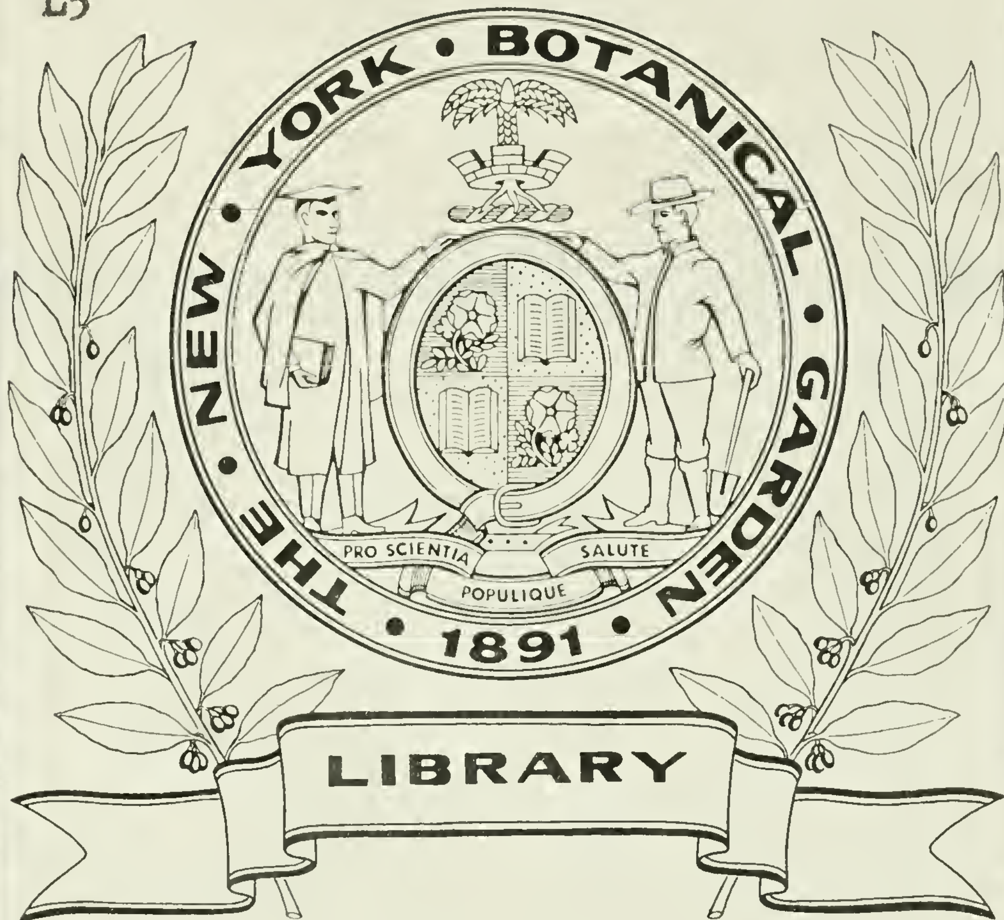
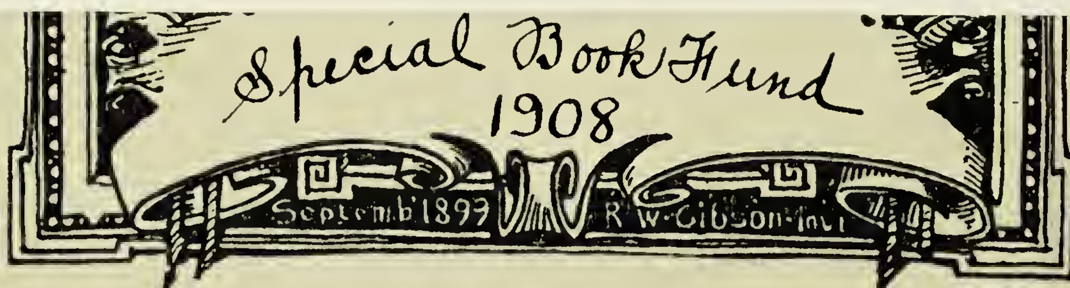



THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
PRO SCIENTIA
POPULIQUE
SALUTE
1891
LIBRARY


Special Book Fund
1908
Septemb 1899
R W Gibson Inv

their production can be ascribed only to the influence of the fungus, and the invasion of these tissues and their fate demonstrates directly its ability to act as a parasite; (*c*) inoculations with the spores and mycelium of *F. applanatus* into living trees resulted in an extensive browning of the inoculated wood with a multiplication of tyloses—both far in excess of similar phenomena due to traumatic stimulation."

Oudemans' Work on Fungi

The first volume of Oudemans' "Enumeratio Systematica Fungorum," with about 1,360 pages of text, appeared in the latter part of 1919. It contains a bibliography of 2,107 titles and a host index of all the cryptogams and the monocotyledons (as far as the orchids) that occur in Europe, either wild or in cultivation, with the fungi that are parasitic upon them. Engler's nomenclature has been followed in the main for the higher plants and Saccardo's for the fungi.

Oudemans died in 1906, having labored twenty-five years or more on this work. Dr. Lotsy succeeded in getting a Society at Haarlem to publish the manuscript, after it was revised and completed up to the year 1910 by de Boer, Paerels, and Vuyck. The first volume may be obtained for fifteen dollars from Martinus Nijhoff, Lange Voorhout 9, The Hague, Holland. The remaining four volumes are expected to appear in a few years. This first volume is valuable because of its extended bibliography and the numerous citations to the literature of the fungi which it contains. As a host index for the fungi, it includes all European plants, many of which occur in this country, and also all plants grown in conservatories in Europe, among which will be found many species from tropical America.

W. A. Murrill

Errors in Lindau's "Thesaurus" and Saccardo's "Sylloge"

Several years ago I sent in some corrections for Lindau and Sydow's Thesaurus litteraturae mycologicae . . .; a few more have come to my attention which I think may possibly be of interest to the readers of Mycologia.

Mycologia 12: 169-171. 1920.

In Lindau and Sydow's Thesaurus litteraturae mycologicae . . . under J. A. Mougeot (no. 77) occurs the title: Champignons des Vosges (Statist. du Départ. des Vosges, Epinal 1845, 127 p.) ; the same title is also given under A. Mougeot, by Traverso in his Supplementum alterum to Saccardo's Bibliotheca mycologicae . . . in the Sylloge fungorum, v. 17, p. lxxii. I have not been able to locate this work but I feel reasonably sure that it is wrongly credited to J. A. Mougeot. There seems to have been considerable confusion of the father (Jean Baptiste) and the son (Joseph Antoine or Antoine, as he is more often) given) by bibliographers. A notable example is that of the Royal Society's Catalogue of scientific papers, 1st series, which, however, corrected the mistake in the supplementary volume. There is no mention of any such work by J. A. Mougeot by his biographers; in fact it would not seem that his published mycological work dates so far back. It is most probably a reprint from J. B. Mougeot's Considérations générales sur la végétation spontanée du département des Vosges. This was first published in the Ann. Soc. Emul. Dép. Vosges in 1834 (Lindau no. 73), but according to Kirschleger in his Flore d'Alsace, v. 2, p. lxx–lxxi, included only the phanerogams; in 1845 it was reprinted with the addition of the cryptogams, in Lepage and Charton's Statistique du Département des Vosges (Lindau, no. 73a, the date 1835 must be a typographical error). An examination of a copy of the reprint of the Considérations générales . . . of 1845, discovers no indication that the son (J. A. Mougeot) had any hand in the work. The part dealing with fungi, both general text and the table of species, would cover about 127 p., which is given as the number of pages for the reprint "Champignons des Vosges."

Nos. 78 and 79, credited by Lindau to J. A. Mougeot, should also be transferred to J. B. Mougeot, the father.

I should be glad to get track of a copy of the "Champignons des Vosges," 1845, and would appreciate information in regard to its location.

It is very possible that the following note of correction for Saccardo's "Sylloge fungorum" has already been brought to the

attention of mycologists; on the chance that it may have escaped notice I am appending it.

Saccardo in his "Sylloge fungorum," v. 2, p. 352, cites as synonyms of *Ophiobolus herpotrichus*

Rhaph. herpotriche (Fr.) Fuck. Symb. Myc. p. 125.

Rhaph. lacroixii Mont. Syll. Crypt. n. 895.

In the "Synonymia" (v. 15 of the "Sylloge," p. 320) the species are given as *Rhaphidophora herpotricha* and *R. lacroixii*. In both cases the name used by Fuckel and Montagne is *Rhaphidospora* and not *Rhaphidophora*. This error should also be corrected in the Index to the "Sylloge" (v. 12, p. 663): *Rhaphidophora* Fr. et Mont. should read *Rhaphidospora* Fr. et Mont.

It might also be well to call attention to the fact that the abbreviation "Car. et de Not." which occurs in a number of places, especially under *Ophiobolus* in v. 2 and in v. 15, p. 320, under *Rhaphidophora,* should read "Ces. et de Not."

Alice C. Atwood

INDEX TO AMERICAN MYCOLOGICAL LITERATURE

Atanasoff, D., and Johnson, A. G. Treatment of cereal seeds by dry heat. Jour. Agr. Research **18**: 379–390. *pl. 48, 49.* 2 Ja 1920.

Bakke, A. L. The comparative rate of desiccation of tubers from normal and diseased potato plants. Phytopathology **9**: 541–546. D 1919.

Botjes, J. C. Raising phloem-necrosis and mosaic free potatoes, and a source of infection whose nature has not yet been elucidated. Phytopathology **10**: 48–49. 1920.

Carpenter, C. W. Preliminary report on root rot in Hawaii (Lathina cane deterioration, pineapple wilt, taro rot, rice root rot, banana root rot). Hawaii Agr. Exp. Sta. Bull. **54**: 1–8. *pl. 1–8.* 9 D 1919.

Clinton, G. P. William Gilson Farlow. Phytopathology **10**: 1–8. *pl. 1.* 1920.

Godfrey, G. H. *Sclerotinia Ricini* n. sp. parasitic on the castor bean (*Ricinus communis*). Phytopathology **9**: 565–567. *pl. 40, 41.* D 1919.

Gregory, C. T. *Heterosporium* leaf-spot of timothy. Phytopathology **9**: 576–580. *f. 1, 2.* D 1919.

Hartley, C., Pierce, R. G., and Hahn, G. G. Moulding of snow-smothered nursery stock. Phytopathology **9**: 521–531. N 1919.

Lebenbauer, P. A. Carnation stem rot. Gardening **28**: 152–155. 1 F 1920.

Lee, H. A., and Yates, H. S. Pink disease of *Citrus*. Philip. Jour. Sci. **14**: 657–671. *pl. 1–7, f. 1, 2.* 16 D 1919.

Due to *Corticium salmonicolor* B. & Br.

Link, G. K. K., and Gardner, M. W. Market pathology and market diseases of vegetables. Phytopathology **9**: 497–520. N 1919.

Lloyd, C. G. Mycological notes No. **60**: 862–876. *f. 1463–1496.* Au 1919.

THESAURUS

litteraturae mycologicae et lichenologicae

ratione habita praecipue

omnium quae adhuc scripta sunt de mycologia applicata

quem congesserunt

G. Lindau et P. Sydow

Volumen primum

complectens enumerationem alphabeticam autorum

A—L

Lipsiis
Fratres Borntraeger
1908

Druck von A. W. Hayn's Erben in Potsdam

Vorwort

Nur wenige Spezialgebiete der Botanik besitzen wie die Pilzkunde so viele zusammenfassende Werke über Systematik, Entwickelungsgeschichte und praktische Anwendung. Dies erscheint auch leicht verständlich, denn kein Zweig der Botanik greift so tief in alle möglichen Fächer des häuslichen und industriellen Lebens ein wie gerade die Lehre von den Pilzen. In keiner anderen Disziplin der Botanik wird so viel systematisch und entwickelungsgeschichtlich gearbeitet und keine besitzt so viele Fachzeitschriften. Die Zahl der Abhandlungen und Bücher über Pilze wächst deshalb von Jahr zu Jahr mehr an, und zur Erleichterung der Übersicht über die weit zerstreute Literatur sind bereits oft Versuche unternommen worden, für bestimmte Länder oder für begrenzte Spezialfragen die einschlägigen Arbeiten übersichtlich zusammenzufassen. Fast alle diese Aufzählungen leiden aber unter dem Mangel der Unvollständigkeit und der bibliographischen Ungenauigkeit. Wie oft ist man gezwungen, nach dem Titel einer Arbeit oder dem Ort ihrer Veröffentlichung zu suchen, wobei häufig auch die besten der bisherigen Quellen gänzlich im Stich lassen! Gewiss bietet Just's Jahresbericht für die letzten Jahrzehnte eine gewisse Vollständigkeit, aber manches darin ist doch lückenhaft oder ungenau angegeben. Besonders peinlich ist dieser Zustand für den Systematiker, denn er findet seine Literatur oft nur in ganz abgelegenen Veröffentlichungen, die kaum irgendwo zitiert werden.

Deshalb lag der Gedanke nahe, die Literatur über Pilze möglichst vollständig und genau zusammenzustellen. Wenn gerade wir beide uns entschlossen, die grossen Mühen zu übernehmen, die ein solches Riesen-

werk verursacht, so liegt der Grund darin, dass wir beide infolge anderer Arbeiten genau wussten, worauf es ankam und dass wir ausserdem bereits langjährige Vorarbeiten hinter uns hatten, die uns bei dem vorliegenden Werke zugute kamen.

Der Stoff wurde dadurch zusammengetragen, dass möglichst viele botanische Zeitschriften und Gesellschaftsschriften vollständig ausgezogen wurden. An diesen ansehnlichen Grundstock wurden dann die Titel angeschlossen, die sich in den bisher gegebenen Zusammenstellungen (z. B. von Saccardo, Traverso, Farlow, Mc Alpine, v. Krempelhuber, Pissarschowsky usw.) finden. Ausserdem wurden ausgiebig der Catalogue of Scientific Papers, Pritzel's Thesaurus, Dryander's Bibl. Banksiana, v. Miltitz' Handbuch, Just's Jahresbericht usw. benutzt und zur Vervollständigung herangezogen.

Wir hoffen, durch dieses planmässige Vorgehen eine Zusammenstellung gegeben zu haben, wie sie bisher in gleicher Vollständigkeit kaum für eine wissenschaftliche Disziplin besteht, aber wir sind uns trotzdem bewusst, dass noch Lücken vorhanden sind, die sich namentlich auf schwer erreichbare Gesellschaftsschriften oder ganz unzugängliche Literatur ferner Länder beziehen. Wir werden nach Möglichkeit bemüht sein, auch diese Lücken auszufüllen, aber wenn uns dies nicht nach jeder Richtung hin gelingen sollte, so mag der gute Wille, es erstrebt zu haben, wenigstens gerechte Würdigung finden.

Eine zweite Forderung betrifft die bibliographische Genauigkeit der Titel. Soweit wir selbst die Titel aus den Originalen ausgezogen haben, oder uns auf so vorzügliche Quellen wie den Catal. of Scient. Pap. stützen konnten, ist uns dies gelungen, aber sobald wir gezwungen waren, die Titel anderswoher zu entnehmen, blieb leider manches zu wünschen übrig, was wir nicht ergänzen konnten. Dass wir nach Möglichkeit bestrebt waren, alles zu versuchen, um die Ungleichmässigkeiten und Unvollkommenheiten in den Zitaten zu beseitigen, braucht nicht besonders betont zu werden, aber vieles liess sich eben nicht verbessern, weil wir uns die Originalarbeiten nicht verschaffen konnten.

Über die Anordnung und Ausführung des Werkes mögen folgende Bemerkungen genügen. Die Arbeiten sind alphabetisch nach den Verfassern aufgezählt, bei den einzelnen Autoren aber in chronologischer

Folge. Von der Aufnahme biographischer Notizen, wie sie etwa Pritzel bringt, haben wir von vornherein abgesehen, weil das ein Werk für sich sein würde; dagegen haben wir, soweit sie uns bekannt waren, die Biographien der Autoren aufgenommen. Sie finden sich am Schlusse der Arbeiten eines Autors. Die Titel der Arbeiten sind bis zum Ende des Jahres 1906 möglichst vollständig und genau wiedergegeben, die Zitate so abgekürzt, dass die Abkürzungen auch ohne weitere Erklärung für den einigermassen Eingeweihten verständlich erscheinen. Die Werke der vorlinnéischen Autoren sind zwar der Vollständigkeit wegen aufgeführt worden, aber wir haben es unterlassen, alle Ausgaben ausführlich zu zitieren; wir möchten in Bezug auf diese Werke auf Pritzel's Thesaurus verweisen.

Die alphabetische Aufzählung wird zwei Bände umfassen, ein dritter Band soll erst in einigen Jahren erscheinen und die Ergänzungen des Materials der ersten beiden Bände und die Fortführung bringen. Er wird weiter als Krönung des Ganzen eine Anordnung der Titel nach Fächern geordnet enthalten, so dass dann der Spezialforscher seine gesamte Literatur schnell und leicht zusammenfinden kann. Erst wenn dieser dritte Band erschienen sein wird, lässt sich das Werk wirklich nutzbringend verwenden.

Über die Begrenzung der ausgezogenen Literatur dürften einige Bemerkungen nicht überflüssig sein. In erster Linie ist alles zu finden, was sich auf die Entwickelungsgeschichte, Physiologie und Systematik der Faden- und Schleimpilze bezieht und zwar mit Einschluss der Flechtenkunde. Bei der grossen Bedeutung aber, welche die Pilzkunde für viele praktische Fächer besitzt und immer mehr erlangen wird, haben wir auch alle Arbeiten berücksichtigt, welche für die Phytopathologie, Gärungslehre, Forst- und Landwirtschaft, Medizin usw. Bedeutung besitzen. Dass hier noch manche Lücken vorhanden sind, mag mit der schweren Zugänglichkeit dieser Literatur entschuldigt sein. Während wir unserem Vorhaben gemäss nur die Fadenpilze und Myxomyceten berücksichtigt haben, glaubten wir doch für die Pflanzenkrankheiten und z. T. auch für Krankheiten tierischer Schädlinge eine Ausnahme machen zu sollen, indem wir die Literatur über die durch Bakterien erzeugten Krankheiten aufgenommen haben. Auch die Arbeiten über die systematisch immer

noch nicht geklärte Gruppe der Aktinomyceten sind berücksichtigt worden. Diese kleine Erweiterung unseres Programms dürfte vielen willkommen sein.

Die grossen Vorteile, welche ein Werk wie der Thesaurus für die gesamte Pilzkunde bringen kann, sind aber mit den obigen Ausführungen nicht erschöpft. Er soll nebenbei auch dem Zwecke dienen, ein gleichmässigeres und genaueres Zitieren, als es bisher üblich und möglich war, anzustreben. Immer mehr hat sich die Unsitte eingebürgert, die sich in der Flechtenkunde bis zu einem wirklichen Unfug gesteigert hat, eine Arbeit nur mit ihrem Titel, nicht mehr mit dem Ort der Veröffentlichung zu zitieren. Welche Mühe es macht, aus solchen oft kaum verständlichen Notizen die Originalveröffentlichung zu erraten, davon weiss der Systematiker ein Lied zu singen. Leider hat Saccardo's Sylloge an diesem unvollständigen Anführen der Zitate ein gut Teil Schuld, denn die dort angegebenen unvollkommenen Zitate werden von den meisten Systematikern kritiklos nachgeschrieben. Vielleicht wirkt der Thesaurus auch nach dieser Richtung hin bessernd und aufklärend.

Obgleich die gesamte Arbeit von uns beiden allein fertig gestellt worden ist, hatten wir uns doch der freundlichen Unterstützung vieler Fachgenossen, welche die Bedeutung des Unternehmens erkannten, zu erfreuen, indem sie teils durch Zusendung von Literatur, teils durch Angabe von Titeln unsere Auszüge ergänzen und berichtigen halfen. Ihnen allen, namentlich aber den Herren Farlow, Ed. Fischer, v. Istvanffy, Koorders, Lind, Magnin, Maiwald, Mc Alpine, Saccardo, Zahlbruckner u. a. sprechen wir auch an dieser Stelle unseren herzlichsten Dank aus. Aber trotz aller bisherigen Unterstützung und aller eigenen Arbeit werden wir doch allein kaum imstande sein, die etwa vorhandenen Fehler zu berichtigen und die Lücken zu vervollständigen. Wir richten deshalb an alle Benutzer des Thesaurus die freundliche Bitte, uns Mitteilung davon zu machen, wenn sie Fehler oder Lücken entdecken sollten. Namentlich sind wir dafür dankbar, wenn Zitate vervollständigt oder Titel angegeben werden, die wir bisher nicht auftreiben konnten. Das Interesse, das die Fachgenossen in dieser Weise bezeigen, kommt ja nicht bloss dem Werke, sondern im reichsten Masse allen Mykologen zugute.

Besonderen Dank schulden wir der Verlagsbuchhandlung, die in jeder Weise bemüht war, unsere Wünsche in bezug auf die äussere Ausstattung und auf die sehr schwierige Drucklegung zu erfüllen.

So möge denn das Werk die von uns gehegten Hoffnungen auf Benutzbarkeit erfüllen und möge allen denen ein Führer und ein Freund werden, welche sich mit einem der wichtigsten und anziehendsten Zweige der Botanik zu beschäftigen haben.

Berlin im Juni 1908.

Gustav Lindau Paul Sydow

Thesaurus

litteraturae mycologicae et lichenologicae

ratione habita praecipue

omnium quae adhuc scripta sunt
de mycologia applicata

quem congesserunt

G. Lindau et P. Sydow

Volumen primum

Pars prima

Lipsiis
Fratres Borntraeger
1907

Subscriptionspreis 31 Mk. 25 Pfg.

Die ausserordentlich schnelle Entwickelung, welche die systematische Mykologie seit dem Erscheinen von Saccardo's Sylloge Fungorum eingeschlagen hat, im Verein mit der zunehmenden Bedeutung, die die Pilzkunde auf weiten Gebieten des praktischen Lebens gewonnen hat und immer mehr gewinnen wird, lässt die Zusammenstellung des vorliegenden Thesaurus als notwendig und nützlich erscheinen. Wer je in die Lage gekommen ist, sich die einschlägige Literatur über mykologische Fragen zusammenstellen zu müssen, der wird die grossen Schwierigkeiten kennen, die bei der bibliographischen Feststellung der Titel der Arbeiten aufzutreten pflegen. Der Grund dafür liegt nicht allein darin, dass die Arbeiten häufig sehr zerstreut und in schwer zugänglichen Zeitschriften veröffentlicht sind, sondern noch vielmehr darin, dass die bereits vorhandenen, bestimmte Gebiete oder Länder betreffenden Zusammenfassungen fast durchweg bibliographische Vollständigkeit und Genauigkeit vermissen lassen.

Diese Lücken auszufüllen, dürfte den Verfassern zum grössten Teile gelungen sein, weil sie bei den meisten Arbeiten bis auf die Originalveröffentlichung zurückgehen oder sich auf zuverlässige Quellen, wie die Scientific Papers stützen konnten. Der aus der Litteratur zusammengestellte Rest der Arbeiten weist nicht in allen Fällen diese Genauigkeit auf, aber sie ist wenigstens angestrebt worden. Die noch vorhandenen Lücken dürften kaum nennenswert sein und sollen später in einem Nachtrage ausgefüllt werden. Neben der rein wissenschaftlichen Mykologie (einschl. Flechtenkunde) haben auch diejenigen Schriften besondere Berücksichtigung

Fortsetzung Seite 4 des Umschlages.

Anonyma.

1 Anonym. Fungi Carrariensis historia. Patavia 1766, 4⁰, 49 pp., 1 tab.

2 — Underretning om det islandske Mos eller Fjeldgräs. Christiania 1781.

3 — Underretning om den Islandske Mos eller Fjeldegräs; meddeelt i Anledning af det kgl. d. Cancellies Skrivelse af 18. Augusti 1781 til det Islandske Literatur-Selskab. Trondhjem 1782.

4 — Abbildung der Schwämme. Berlin 1790, 3 Hefte, gr. 8⁰.

5 — Notizie intorno ad une specie di Funghi velenoso. Milano 1807, c. fig.

6 — Om Viinsteen-Lav (Lichen tartareus) og nogle andre Lavarter. Deres Voxested, Indsamlingstid og Tilberedelse til Farvestof. Med 1 illum. Kobbertavle (Handels- og Industrie-Tidende 1812, No. 33, p. 4).

7 — Dictionnaire classique d'histoire naturelle par Audouin, Brogniart, De Candolle, Ferusac etc., 17 vol., c. tab. Paris 1822–31.

8 — Voyage autour du monde, exécuté sur les corvettes l'Uranie et la Physcienne etc., en 1817—20. Partie botanique par Ch. Gaudichaud. Paris 1826. Lichens et Champig. par C. H. Persoon.

9 — Orseille Fabrikation (Arch. histor. et statist. Lyon, I, 1826, n. 15, p. 22; Bull. des scienc. technol., V, 1826, p. 343).

10 — Sul brusone del riso (Ann. univ. di tecnologia, agricult. etc. Milano, III, 1827, p. 84).

11 — Unio itineraria, 1828 (darin auch Crypt. exs.).

11a — Delegazione provinciale di Bergamo. Prospetto e descrizione dei fungi mangerecci innocui che crescono nel territorio dipendente dell' I. R. Governo di Milano, col confronto di quelli velenosi e sospetti che a loro più rassomigliano e coi quali potrebbero essere sgraziatamente confusi. Bergamie 1831.

12 — Expédition scientifique de Morée, tome III, 2, Lichenes a Bory de St. Vincent. Paris 1832.

13 — Voyage de découvertes de l'Astrolabe (en 1826—29). Paris 1832, c. tab.

14 — Smut on Roses (Paxton's Magaz. of Bot., I, 1834, p. 146), fig.

15 — Analyse des travaux du Prof. Fée sur les thêques des Lichens (Flora, XVIII, 1835, p. 81).

16—41 Anonym. 1838—48.

16 Anonym. Nouvelle flore du Péloponnèse et des Cyclades. Crypt. par Bory de St. Vincent. Paris 1838, c. tab.

17 — Die Trüffel, deren Naturgeschichte, Fortpflanzung und Zucht. Weimar 1838.

18 — Voyage en Islande et au Groenland, exécuté pendant les années 1835 et 1836 sur la corvette La Recherche. Publié par ordre du Roi sous la direction de M. Paul Gaimard. Minéralogie et Géologie par M. Eugène Robert. Paris 1840.

19 — Edinburgh Cabinet Library, vol. on Ireland, Greenland and Farö, 1840, p. 377.

20 — Malattia chiamata indistintamente col nome di brusone (Giorn. Agrar. lombardo-veneto, 1841).

21 — Neuer Standort von Verrucaria clopima (Flora, XXIV, 1841, p. 224).

22 — Stockmorcheln im Sellrain (Bote von u. für Tirol und Vorarlberg, 1842, p. 203).

23 — Mushrooms (Gard. Chron., 1842, p. 712).

24 — Voyage au Pole Sud et dans l'océane, exécuté par les corvettes l'Astrolabe et la Zélée en 1837—40. Plant. cellul. par C. Montagne. Paris 1842 à 45, c. tab.

25 — Verzeichnis der Standorte der von J. Fr. Drège in Südafrika gesammelten Pflanzen (Flora, XXVI, 1843, Beilage No. 1, p. 44).

26 — Nota alla memoria sulle macchie fogliari dei gelsi di G. Sandri. Verona 1844.

27 — Voyage autour du monde exécuté pendant les années 1836 et 37 sur la corvette la Bonite etc. Cryptog. par C. Montagne. Paris 1844—46, c. tab.

28 — Mildew or Blight on Thorn-quicks (Gard. Chron., 1845, p. 391).

29 — Bitter Yeast (Gard. Chron., 1845, p. 424, 479).

30 — On the Origin and Growth of Fungi and Parasits (Gard. Chron., 1846, p. 235).

31 — Grape of Mildew (Gard. Chron., 1847, p. 779) fig.

32 — Beschreibung einer neuen Baeomyces-Species aus Südamerika (Hookers London Journal of Bot., VII, 1848, p. 285).

33 — Fungi in Silk (Gard. Chron., 1848, p. 23).

34 — A singular disease of Calceolarias (Gard. Chron., 1848, p. 171).

35 — Monstrosities (Gard. Chron., 1848, p. 472).

36 — Mildew (Gard. Chron., 1848, p. 399).

37 — Mildew (Gard. Chron., 1848, p. 523).

38 — Berberry and Mildew (Gard. Chron., 1848, p. 675).

39 — Fungi on Insects (Gard. Chron., 1848, p. 607).

40 — Anti-Fungus (Gard. Chron., 1848, p. 619).

41 — Production of Fungi (Gard. Chron., 1848, p. 588, 734).

42—65 Anonym. 1849—53.

42 Anonym. Classification of Diseases of Plants (Gard. Chron., 1849, p. 211, 228, 244, 260, 276, 292, 309, 324, 356, 372, 389, 403, 420, 436, 452, 468, 485, 500, 517, 532, 549, 564, 581, 597, 613, 629, 645, 660, 676, 693, 697, 708, 724, 756, 772, 789, 805, 820).

43 — Potato Disease (Gard. Chron., 1849, p. 115, 251, 310, 325, 355, 518, 519, 521, 532, 534, 694).

44 — Fungi on Apples (Gard. Chron., 1849, p. 596).

45 — Manna. Miraculous fall of food from heaven (Gard. Chron., 1849, p. 581, 611) fig.

46 — Formation of Fungi (Gard. Chron., 1849, p. 614).

47 — Fungi and cholera (Gard. Chron., 1849, p. 644, 662, 819).

48 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1850, p. 245, 486, 533, 566, 643).

49 — Mushrooms (Gard. Chron., 1850, p. 596).

50 — Mildew on Grapes (Gard. Chron., 1850, p. 531, 566, 643).

51 — What the French say about the vine Mildew (Gard. Chron., 1850, p. 613).

52 — Potato Disease (Gard. Chron., 1850, p. 390, 435, 486, 501, 503, 509, 518, 531, 534, 550, 565, 567, 659).

53 — Mildew of Peas, Hops, Roses, and many other Plants (Gard. Chron., 1851, p. 227, 467, 582) fig.

54 — Potato Disease (Gard. Chron., 1851, p. 373, 390, 422, 452, 453, 469, 501, 518, 521, 531, 551, 566, 599, 611, 629, 759).

55 — Über die Traubenkrankheit (Österr. Bot. Ztschr., I, 1851, p. 347).

56 — Mildew on Grapes (Gard. Chron., 1851, p. 438, 469, 547, 551, 628, 643, 644, 707).

57 — Compte-rendu des travaux de la commission instituté par la Société Linnéenne de Bordeaux pour l'étude de la maladie de la vigne. Bordeaux 1852.

58 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1852, p. 55, 212, 383, 419, 437, 452, 453, 518, 531, 579, 694, 710, 820).

59 — Mildew on Grapes (Gard. Chron., 1852, p. 55, 212, 389, 419, 435, 437, 452, 453, 518, 531, 579, 694, 710, 820).

60 — Potato Disease (Gard. Chron., 1852, p. 21, 38, 227, 278, 405, 453, 469, 486, 502, 522, 563, 589, 613, 646, 756).

61 — Cultivation of Mushrooms (Gard. Chron., 1852, p. 102).

62 — Fungi (Gard. Chron., 1852, p. 403).

63 — Deaths from Eating Poisonous Fungi (Gard. Chron., 1852, p. 599).

64 — Mildew on Grapes (Gard. Chron., 1853, p. 5, 101, 195, 212, 373, 420, 451, 467, 612, 630, 709, 725, 789, 805, 822).

65 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1853, p. 5, 101, 195, 212, 373, 420, 451, 467, 612, 630, 709, 725, 789, 805, 822).

66—90 Anonym. 1853—62.

66 Anonym. Potato disease (Gard. Chron., 1853, p. 278, 293, 341, 452, 469, 484, 502, 668, 678, 725, 806).

67 — Mildew on Grapes (Gard. Chron., 1854, p. 87, 164, 180, 319, 357, 373, 392, 419, 421, 451, 531, 662, 676, 774).

68 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1854, p. 87, 164, 180, 319, 357, 373, 392, 419, 421, 451, 531, 662, 676, 774).

69 — Potato disease (Gard. Chron., 1854, p. 180, 213, 341, 435, 566).

70 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1855, p. 188, 205, 440, 532, 582, 710, 773).

71 — Potato disease (Gard. Chron., 1855, p. 565, 662, 837).

72 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1856, p. 299, 485, 501, 516, 532, 564, 568, 584).

73 — Grape Mildew (Gard. Chron., 1856, p. 299, 485, 501, 516, 532, 564, 568, 584).

74 — Potato disease (Gard. Chron., 1856, p. 502, 534, 572, 612, 630, 644, 645, 694, 854).

75 — Fairy Rings (Gard. Chron., 1856, p. 714).

76 — Descrizioni botanica compendiata dei Funghi. (Ann. d'Agric. del Peluso, 4 ser., II, 1856, p. 177).

77 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1857, p. 435, 451, 468, 520, 563, 580, 590, 740, 756).

78 — Grape Mildew (Gard. Chron., 1857, p. 435, 451, 468, 520, 563, 580, 595, 740, 756).

79 — Riesenexemplar von Lycoperdon Bovista bei Altrans gefunden (Bote für Tirol u. Vorarlberg, 1858, p. 669; Innsbrucker Nachrichten, 1858, p. 1197).

80 — Fungi and bronchitis (Gard. Chron., 1858, p. 940).

81 — Puff-balls as Food (Gard. Chron., 1859, p. 242).

82 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1859, p. 483).

83 — Dry rot in timber (Gard. Chron., 1860, p. 599).

84 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1860, p. 816).

85 — Notiz über die Zerstörung des Bitterstoffes der isländischen Flechte (Erdm. J. f. prakt. Chem., LXXXII, 1860, p. 456).

86 — Notiz über die Bereitung der Orseille (Erdm. J.f. prakt. Chem., LXXXIV, 1861, p. 127).

87 — Exhibition of Fungi (Gard. Chron., 1868, p. 1061).

88 — United States Exploring Expedition during the Years 1838—42, XVII, Botany. Cryptog. Flechten von E. Tuckerman, 1861.

88a — Kongliga svenska Fregatten Eugenies Resa omkring Jorden etc., 1851—53. Enumeratio plantarum in insulis Galopagensibus hucusque observatarum a M. Andersson. Stockholm 1861.

89 — Fungi growth in animals (Gard. Chron., 1862, p. 187).

90 — List of Arctic Plants collected by R. Brown (Trans. of the Botan. Soc. of Edinburgh, VIII, 2, 1862, p. 374).

91—116 Anonym. 1863—72.

91 Anonym. Über Mittel gegen die Kartoffelkrankheit (VI. Jahresber. der Versuchsstation Dahme, 1863, p. 62; Ergebnisse d. bayer. landwirtsch. Vereins, 4. Heft, 1863 p. 36,).

92 — Enumeration of the Arctic Plants collected by J. J. Heyes in his Exploration of Smith Sound etc. (Proc. of the Ac. of N. Sc. of Philadelphia, 1863).

93 — Cremona e la sua provincia. Cremona 1863.

94 — Caeoma pinitorquum de Bary (Journ. of Botany, II, 1864, p. 348).

95 — Die neuesten Entdeckungen Pasteurs auf dem Gebiet der physiologischen Chemie (Magazin f. d. Literatur des Auslandes, XXXIII, 1864, p. 34).

96 — Das Gallisieren des Weinmostes (Württemb. land- u. forstw. Wochenbl., 1864, p. 226).

97 — Über Weinbereitung in Lothringen (Agronom. Zeitg., 1864, p. 428).

98 — (Düngungskraft der Hefeabfälle) (Wochenblatt d. landwirtsch. Vereins im Grossherzogtum Hessen, 1864, n. 32).

99 — Über die Zuckerrübenkrankheit (Annal. d. Landwirtschaft, XLIII, 1864, p. 164).

0 — Potato Disease (Gard. Chron., 1865, p. 268, 926, 974, 992, 1084, 1160).

1 — Agaricus cartilagineus Bull. (Journ. of Botany, III, 1865, p. 28).

2 — Vine Mildew (Gard. Chron., 1867, p. 856, 1004).

3 — Seven Persons Poisoned by Mushrooms (Gard. Chron., 1867, p. 956).

4 — Nouvelles observations sur la maladie des pommes de terre (La vie de champs, III, VI, 1867, n. 140).

5 — Edible and Poisonous Fungi (Gard. Chron., 1868, p. 1091) fig.

6 — Ueber Schwämme (Bote f. Tirol u. Vorarlberg, 1868, p. 1277).

7 — Pflanzliche Organismen im Blute bei den Masern u. beim Typhus exanthematicus (Österr. Bot. Ztschr., XVIII, 1868, p. 300).

8 — Mushroom Culture in Paris (Gard. Chron., 1869, p. 989) fig.

9 — Twenty second annual Report of the Regents of the University of New York. Albany 1869.

10 — Truffles (Gard. Chron., 1870, p. 310).

11 — Poisoning of Fungi (Gard. Chron., 1871, p. 1104).

12 — Exhibition of Fungi (Gard. Chron., 1871, p. 1297).

13 — Über den Rost des Birnbaums (Landw. Centralbl., II, 1871, p. 437; Belgique horticole, 1871, März/Juni).

14 — A new parasitic fungus (Journ. of Botany, IX, 1871, p. 15).

15 — The Potato Disease (Gard. Chron., 1872, p. 1007, 1159, 1166, 1197, 1225, 1231, 1257, 1258, 1292, 1327, 1360, 1390, 1423, 1450, 1593, 1624).

16 — Peziza amorpha, Lärchenkrankheit (Ann. Landw. Presse, 1872, Wochenbl.. p. 271).

117—143 Anonym. 1873—75.

17 Anonym. The Fungus Show at South Kensington (Gard. Chron., 1873, p. 1333. 1341).

18 — Ursache des Leuchtens des faulen Holzes (Pharmazeut. Zeitschr. f. Russland, XII, 1873, p. 757).

19 — Ursache des Leuchtens des faulen Holzes (Polytechn. Notizbl., 1873, No. 20).

20 — Eine Anzahl Pflanzenfeinde aus dem Thier- und Pflanzenreiche und die Mittel zu ihrer Bekämpfung (Biedermann's Centralbl. f. Agricult.-Chemie, 1873, Heft 10, p. 232).

20a — Fern-Fungus (Bull. Torr. Bot. Club, IV, 1873, p. 41).

21 — Puccinia Malvacearum (La Belgique horticol., 1874, p. 41, 232).

22 — Die Ursache des Leuchtens des faulen Holzes (Biedermann's Centralbl. f. Agricult.-Chemie, 1874, Heft 5, p. 394; |Archiv f. Pharmacie, CCIII, Heft 2, 1873).

23 — Berberitzenstrauch (Fühling's Neue Landw. Zeitg., 1873, Heft 1, p. 72).

24 — Kartoffelkrankheit (Landwirth, 1874, p. 47).

25 — The Potato Disease (Quaterly Journ. of Microscop. Science, 1874, p. 176).

26 — Mittel gegen Weinpilz (Regel's Gartenflora, 1874, p. 315).

27 — Ueber das „Pech“ oder den „schwarzen Brenner“ der Reben (Biedermann's Centralbl. f. Agricult.-Chemie, 1874, No. 3, p. 220).

28 — Traubenkrankheit (Wochenbl. d. landwirtsch. Vereins f. Baden, 1874).

29 — Anwendung des Schwefels gegen den Traubenpilz (Zeitschr. d. Landwirtsch.- u. Gartenbau-Ver. in Bozen, 1874).

30 — Mittel gegen Erysiphe Tuckeri (Monatshefte für Obst- u. Weinbau, 1874; Wochenbl. d. landwirtsch. Ver. für Baden, 1874).

31 — Umbrische Trüffeln (Regel's Gartenflora, 1874, p. 25).

32 — The Etiology of Madura Foot (The Monthly microsc. Journ., 1874, p. 96).

33 — Ursache des Leuchtens des faulen Holzes (Reichardt's Archiv d. Pharmacie, 1874, p. 462).

34 — Luminous Fungi (Gard. Chron., 1874, p. 63) fig.

35 — The Ceylon Coffee Fungus (Gard. Chron., 1874, p. 725).

36 — Guérison de la maladie des Malvacées (La Belgique hortic., 1875, p. 66)

37 — Beobachtungen über Feinde und Krankheiten unserer Obstbäume und Getreidearten im Jahre 1875 (Norddeutscher Landwirth, 1879, No. 4 u. 5)

38 — Zur Krankheit der Kartoffeln (Landwirth, 1875, p. 376).

39 — Radicalmittel gegen den Hausschwamm (Landwirth, 1875, p. 523).

40 — Ueber Berberitzensträucher. Circularverfügung des Kön. Preuss. landwirtschaftlichen Ministeriums (Fühling's landwirthschaftl. Zeitg., 1875, p. 299).

41 — Culture du Champignon (La Belgique horticole, 1875, p. 243).

42 — Ergot on the Rye-Gras in New Zealand (Gard. Chron., 9. Jan. 1875).

43 — Graphiola Phoenicis (La Belgique horticole, 1875, p. 129).

144—171 Anonym. 1873—75.

44 Anonym. The Potato disease (Gard. Chron., IV, 1875, p. 14, 16, 40, 42, 78, 111, 112, 135, 142, 143, 171, 234, 272, 297, 336, 366, 397, 467).

45 — The Potato disease (Gard. Chron., V, 1876, p. 54, 372, 402, 436, 532, 830).

46 — The Potato Disease (Gard. Chron., VI, 1876, p. 49, 114, 144, 175, 213, 241, 276, 558, 594, 623, 656, 752).

47 — The Cucumber Disease (Gard. Chron., VI, 1876, p. 175, 370, 436, 595).

48 — The Celery Fungus (Gard. Chron., VI, 1876, p. 531, 623, 690).

49 — Schimmelpilz an den Nadeln der Fichte im Iselthal (Bote f. Tirol u. Vorarlberg, 1876, p. 2037).

50 — Rostpulver (Down's Farmers friend) (Biedermann's Centralbl. f. Agriculturchemie, I, 1876, p. 158).

51 — Kali gegen das Oidium (Biedermann's Centralbl. f. Agriculturchemie, I 1876, p. 465).

52 — Trüffelcultur und Wiederaufforstung kahler Flächen (Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1876, p. 550).

53 — Mittel gegen den Hausschwamm (Schlesische Zeitg. v. 16. Novbr. 1876).

54 — The Potato Disease (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 18, 50, 246, 574).

55 — Coffee Disease (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 140).

56 — Fossil fungus (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 496).

57 — Hemileia (Nature, XV, 1877, p. 479).

58 — Mushroom Ketchup (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 231).

59 — Lessons of the potatoe disease (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 391).

60 — Oidium Tuckeri (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues i. d. Königl. Preuss. Staaten, 1878, p. 486).

61 — Peronospora gangliformis Berk. (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues in d. Königl. Preuss. Staaten, 1878, p. 543).

62 — Enquete über die Kartoffelfäule (Landwirth, 1878, p. 512).

63 — Mittel gegen Kartoffelfäule (Oesterr. landwirthsch. Wochenbl., 1878, p. 161).

64 — Der Senger im Hafer (Landwirth, 1878, p. 317).

65 — Traubenkrankheit bei Feldkirch (Oidium [Erysiphe] Tuckeri) (Bote f. Tirol u. Vorarlberg, 1878, p. 937, 1003).

66 — Die Schütte der Kiefern (Jahrb. d. schles. Forstvereins, 1878, p. 40).

67 — Krankheit der Stachelbeeren und Johannisbeeren (Pomolog. Monatshefte von Lucas, 1878, p. 288).

68 — Erkrankungen nach dem Genusse von Futter, das mit Pilzen stark besetzt ist (Mittheil. a. d. thierärztl. Praxis im preuss. Staate, neue Folge, I, 1878).

69 — Ritterschwämme bei Zittau (Carpzov Analecta Zittav, V, p. 285).

70 — Zur Vertilgung des Hausschwammes (Landwirth, 1878, p. 59).

71 — The Potato Disease (Gard. Chron., XII, 1879, p. 20, 114, 184, 278, 311).

172—195 Anonym. 1879—80.

72 Anonym. The campaign of 1879 against Coffee-leaf-disease (Hemileia vastatrix). Colombo 1879 (Gard. Chron., 1879, II, p. 473).

73 — Wurzelkrankheit an Lärchensämlingen (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1879, p. 510).

74 — Sprengwagen zur Vertilgung der schädlichen Pilze und Insecten auf Culturgewächsen (Fühling's Landwirthsch. Zeitg., 1879, p. 215).

75 — Wildwachsende Pflanzen als Verbreiter von Krankheiten unserer Culturgewächse (Fühling's Landwirthsch. Zeitg., 1879, p. 656).

76 — Mittel gegen Holzfäulniss (Allgem. Hopfenzeitung, 1879, p. 367).

77 — Erprobte Mittel und Verfahren gegen das Umsichgreifen der Schwärze, des Honig- und des Mehlthaues in Hopfenpflanzungen (Allgem. Hopfenzeitg., 1879, p. 464).

78 — Enumerantur Plantae Scandinavicae, Heft IV, Lichenes. Lund u. Upsala 1879—80.

79 — New British fungi (Journ. of Botany, XVIII, 1880, p. 20).

80 — The Coffee-leaf disease (Journ. of Botany, XVIII, 1880, p. 314).

81 — New British Lichens (Journ. of Botany, XVIII, 1880, p. 374).

82 — Getreiderost und Donauregulirung der Insel Schütt (Wiener landwirthschaftl. Zeitg., 1880, p. 598).

83 — Aecidium Nymphaeae auf Villarsia nymphoides (9. Jahresber. d. westfälisch. Prov.-Ver. f. Wissensch. u. Kunst, für 1880, Münster 1881).

84 — Mittel gegen den Rosenmehlthau (Monatsschr. d. Ver. zur Beförd. d. Gartenb. i. d. Königl. Preuss. Staaten, XXIII, 1880, p. 331).

85 — Notizie sulla fillossera, le sue invasioni ecc., con un appendice sull' Antracnosi della vite (Gazetta delle campagne, Torino 1880, 8°, 47 pp.).

86 — Gegen den Mehlthau des Weines (Biedermann's Centralbl. f. Agric.-Chem., 1880, p. 316).

87 — Ueber die Pflege, Krankheit und Heilung der Orangenbäume (Der Obstgarten, 1880, p. 482).

88 — The Potato Disease (Gard. Chron., XIV, 1880, p. 16).

89 — Brandpilz der Zwiebeln (Wiener Illustr. Gartenzeitg., V, 1880, p. 477).

90 — Die schweflige Säure als Mittel gegen den Steinbrand des Weizens (Deutsche landw. Presse, VII, 1880, n. 75, p. 446).

91 — Trüffelcultur in Italien (Bullet. d. Toscanischen Gartenbauenden Gesellsch., 1880).

92 — Samenbeizmittel (Biedermann's Centralbl. f. Agric.-Chem., 1880, p. 315).

93 — Fungoid Diseases (Gard. Chron., XIII, 1880, p. 183).

94 — La malattia delle viti in Sansego (L'Amico dei Campi. Trieste, XVI, 1880, No. 4, p. 64).

95 — Mounting Micro-Fungi (Science-Gossip, Microscopy, 1880, p. 63).

196—219 Anonym 1880—81.

96 Anonym. Stemphylium ericoctonum A. Br. et de By auf Erica hiemalis (Monatsschr. d. Ver. z. Bef. des Gartenb. in d. K. Pr. St., April 1880, p. 164).

97 — Hirneola polytricha (Wiener Gartenzeitg., 1880, p. 82).

98 — Disease in Plum Trees (The Florist and Pomol., 1880, n. 35, Nov., p. 174).

99 — Importance et utilité de l'étude des champignons. La Rochelle 1880.

0 — Der schwarze u. der rote Brand an den Weintrauben (Der Obstgarten, 1880, p. 208ff.).

1 — Die Schimmelkrankheit des Weinstocks (Gartenflora, 1880, Jan., p. 17).

2 — Fish diseased in the Tweed (Gard. Chron., 1880, I, p. 89).

3 — Trichia clavata Pars. (Proceed. of the Dubl. Microsc. Club, 4/VII, 1879; The Quarterly Journ. of Microsc. Sci., N. s. n. 77, Jan. 1880, p. 114).

4 — Trichia fallax var. cerina (The Quart. Journ. of Microsc. Sci., N. s. n. 77, Jan. 1880, p. 114).

5 — Depazea Dianthi auf Nelken (Monatsschr. d. Ver. z. Bef. d. Gartenb. in d. Kgl. Preuss. Staat., XXIV, 1881, März, p. 101).

6 — Graphiola phoenicis Cda. auf Phoenix (Monatsschr. d. Ver. z. Bef. d. Gartenb. i. d. Kgl. Preuss. Staat., XXIV, 1881, März, p. 102).

7 — Abfallen der Lindenblätter durch Ascochyta Tiliae (Monatsschr. d. Ver. z. Bef. d. Gartenb. in d. Kgl. Preuss. Staat., XXIV, 1881, Oct., p. 436).

8 — Holzasche zur Vertilgung von Pilzen (Monatsschr. d. Ver. z. Bef. d. Gartenb. in d. Kgl. Preuss. Staat., XXIV, 1881, Oct., p. 437).

9 — The Fungi which produce Mildew on Cotton woods (Americ. Naturalist, Febr. 1881).

10 — The Potato Disease (Gard. Chron., XVI, 1881, p. 51, 146, 150, 151, 246, 315, 378).

11 — The Coffee-Leafe Disease (Gard. Chron., XV, 1881, p. 203).

12 — The Ceylon Coffee-Disease (Gard. Chron., XV, 1881, p. 242, 370).

13 — Mushrooms (Gard. Chron., XV, 1881, p. 246, 340, 405, 439, 796).

14 — A Mushroom Farm in the Mammoth Cave of Kentucky (Gard. Chron., XV, 1881, p. 826).

15 — Curious Fungi in the Nevada Mines (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 19).

16 — The preparation of fleshy pileate Fungi for the herbarium (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 56).

17 — Reben, welche dem Mehlthau nicht unterworfen sind (Weinlaube, 1881, p. 598).

18 — Zur chemischen Zusammensetzung der Schimmelpilze bei verschiedener Ernährung (Der Naturforscher, 1881, n. 23).

19 — Über Speisetrüffeln des nordöstl. Deutschlands (Die Natur, N. Folge, VII, 1881, n. 22).

220—248 Anonym. 1882—84.

20 Anonym. Peronospora viticola de Bary in Ungarn (Die Weinlaube, XIV, 1882, p. 537, 547).

21 — Peronospora viticola de Bary (Der Weinbau, VIII, 1882, p. 151, 176).

22 — Schwefeln bei allzugrosser Hitze (Der Weinbau, 1882, No. 31).

23 — Cladosporium viticolum (Le Telegraphe, Athen, No. 9/21. Januar 1882).

24 — Coffee-Leaf Disease (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 13).

25 — Abnormal growth of a Fungus (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 307).

26 — Hygrosorption in Relation to Fungi (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 671).

27 — The Potato Disease (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 835).

28 — Pilzbrut im Handel (Wiener Illustr. Gartenzeitg., VII, 1882, p. 525).

29 — Myco-Lichens (Bull. Torr. Bot. Club, IX, 1882, p. 6).

30 — Mushroom growing (Gard. Chron., XX, 1883, p. 39).

31 — Edible Fungi (Gard. Chron., XX, 1883, p. 135).

32 — The Coffee-leaf Disease (Gard. Chron., XX, 1883, p. 470).

33 — Conservazione dei Funghi (Bull. Soc. Toscana di Orticult., VIII, 1883, n. 12, p. 319).

34 — Der Wurzelpilz des Weinstocks Rhizomorpha necatrix (Neubert's Deutsch. Gart.-Mag., XXXVI, N. F., II, April 1883, p. 105).

35 — Crittogame dannose alle piante (L'Agricoltura meridionale, Portici, VI, 1883, p. 172).

36 — Il carbonchio delle cipolle (L'Agric. merid., VI, 1883, n. 22, p. 236).

37 — Conservazione dei funghi (Bull. della R. Soc. tosc. di orticultura, Firenze, VIII, 1883, 12 pp.).

38 — Potato Disease (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 121).

39 — Club root Disease (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 317).

40 — Disease of Palms (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 799).

41 — Mildew on Roses (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 736).

42 — The Potato Disease (Gard. Chron., XXII, 1884, p. 459).

43 — Il Sorgo ambra del Minnesota. Studi e osservazioni (L'Agricoltura meridionale, Portici, VII, 1884, p. 101).

44 — La coltura dei Tartuffi (L'Agricoltura meridionale, Portici, VII, 1884, p. 186).

45 — La stagione che corre e la Peronospora infestans (L'Agricoltura meridionale, Portici, VII, 1884, p. 193).

46 — La Peronospora viticola (L'Agricoltura meridionale, Portici, VII, 1884, p. 225).

47 — La Peronospora e suoi rimedii (L'Italia agricola, Milano, XVI, 1884, p. 254).

48 — Per combattere l'Anthracnose (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 61).

249—271 Anonym. 1884—85.
49 Anonym. Studii sul malnero delle viti (L'Italia agricola, Milano, XVI, 1884, p. 287).
50 — Per combattere la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., 2 ser., VIII, Conegliano 1884, p. 502).
51 — Ministero d'Agricoltura, Industria e Commercio. Malattie del gelso; punto delle relazioni dei comizi agrari (Boll. di Notizie agrarie, Roma, VI, 1884, p. 1519).
52 — Maiskolben, durch Maisbrand verunstaltet (Wittmacks Gartenzeitg., III, 1884, n. 49, p. 584), fig.
53 — Du mycosis fungoide et spécialement des manifestations cutanées de la lymphadénie (Gaz. médic. de Paris, 1884, n. 7).
54 — La Peronospora viticola in Capitanata (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, VII, 1885, p. 1211).
55 — Rimedio contro la Peronospora (Boll. di Notizie agrarie, VII, 1885, p. 1679).
56 — Peronospora ecc. (Boll. di Notizie agrarie, VII, 1885, p. 1738).
57 — La Peronospora nei grappoli (Rivista di vitic. ed enolog. ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 440).
58 — Rimedii contro la peronospora (Rivista di vitic. ed enolog. ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 440).
58a — La Peronospora (L'Italia agricola, Milano, XVII, 1885, p. 380)
59 — Lotto contro le Peronospore negli orti (L'Italia agricola, Milano, XVII, 1885, p. 205).
60 — La Peronospora Ferrani et les inoculations anticholériques (Mouvement hygiénique, Bruxelles 1885, n. 7), tab.
61 — Le Black Rot (Revue horticole, Paris 1885, p. 481).
62 — Sclerotioids of Potato Disease (Roy. Hort. Soc., London, 10. März 1885).
63 — Rhytisma Onobrychis (Journ. de l'agricult., XX, 1885, II).
64 — Versuche über die Abwehr der Kartoffelkrankheit (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1885, p. 49).
65 — Widerstandsfähigkeit des Getreides gegen Rost (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1885, p. 189).
66 — Ueber einige Pflanzenschädlinge (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1885, p. 813).
67 — Bekämpfung der Traubenkrankheit (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1885, p. 821).
68 — Vertilgung der pflanzlichen Parasiten (Pomol. Monatshefte von Lucas, 1885, p. 631).
69 — Traitement du mildiou et des autres maladies cryptogamiques de la vigne. Avignon (Seguin frères) 1885.
70 — Oidium Tuckeri (Annales agronom., IX, 1885, No. 1).
71 — Contre le Mildiou (Revue horticole, 1885, p. 290).

272—294 Anonym. 1885—87.

72 Anonym, Die Vergiftung durch Morcheln u. die Isolierung des Giftes derselben (Pharm. Centralhalle, XXII, 1885, n. 4; Zeitschr. d. allgem. österr. Apoth.-Vereins, 1885, p. 460).

73 — Mimicry in a Fungus (Bull. Torr. Bot. Club, XII, 1885, p. 29), fig.

74 — Notizie sulla infezione della Peronospora viticola nelle diverse provincie del regno (Boll. di Notizie agrar., Roma, VIII, 1886, p. 1715).

75 — Reale Società di Capitanata. Notizie sulla Peronospora viticola nella provincia del 1886 (Boll. di Notizie agrar., Roma, VIII, 1886, p. 1738).

76 — Comptes rendus des excursions à Autun (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 54).

77 — How to collect certain Plants (Bot. Gaz., XI, 1886, p. 135).

78 — Welche Mittel haben Sie gegen die auftretenden Hopfenkrankheiten (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1886, n. 144, p. 1671).

79 — Mycetozoa and Actinomyces (Lancet, I, 1886, n. 7, p. 321).

80 — Apparatus for cultivating plasmodia (Journ. Roy. Microsc. Soc., 2 ser., VI, 1886, pt. 6, p. 1057).

81 — Der Mehlthau des Rotklees (Aus Wien. landwirtschaftl. Zeitg. in Schweizer landwirtsch. Ztg., 1886, Hf. 11, p. 544).

82 — Injurious Fungi in California (Nature, XXXV, 1886/87, p. 521).

83 — Liste des champignons récoltés dans les excursions de la Société Bot. de France pendant la Session mycologique en 1887 (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. LXXII).

84 — Eine Hautepidemie von Herpes zoster in Meiningen (Correspondenzbl. d. allg. ärzt. Ver. zu Thüringen, 1887, n. 11, p. 480).

85 — Karbolsäure als Mittel gegen Pilze (Hamburger Gartenzeitg., 1887, p. 85).

86 — Traitement du mildiou et du black-rot (Vigne franç., 1887, p. 289).

87 — Traitement du mildiou en Italie (Moniteur viticole, 1887, n. 29/30, p. 114).

88 — Le mildew en juillet et août 1887 (Vigne américaine, 1887, n. 9, p. 278).

89 — Kurze Darstellung der durch die Peronospora vitic. hervorgerufenen Rebenkrankheiten etc. (herausgegeb. vom Rheingauer Verein f. Obst-, Wein- u. Gartenbau, 1887), tab.

90 — Zur Bekämpfung der Peronospora viticola (Weinbau u. Weinhandel, 1887, n. 26, p. 235).

91 — Über die Verheerungen des Black-rot in Frankreich (Weinlaube, 1887, n. 40/41).

92 — Blaugraue Flecke der Kartoffeln (Hannoversche Land- u. Forstwirtsch.-Zeitg., 1887, No. 3).

93 — Zur Bekämpfung des Mehlthaues u. der Reblaus (Pionier, 1887, n. 17, p. 178).

94 — Kartoffelkrankheit (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1887, p. 107).

295—319 Anonym. 1887—88.

95 Anonym. Mittel gegen die Kartoffelkrankheit (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1887, p. 283).

96 — Verhalten der wilden Kartoffel zur Kartoffelkrankheit (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1887, p. 342).

97 — Kartoffelkrankheit. Untersuchungen über den Einfluss der Culturmethode auf die Widerstandsfähigkeit der Pflanzen gegen ungünstige äussere Verhältnisse (Biedermann's Centralbl. f. Agrik.-Chem., 1887, p. 452).

98 — Mittel gegen den falschen Mehlthau (Gartenflora, 1887, p. 137).

99 — Der falsche Mehlthau Peronosp. viticola (Gartenflora, 1887, p. 199).

0 — Aspergillus caused by bathing (im Ohr) (St. Louis Med. and Surg. Journ. 1887/88, n. 4, p. 238).

1 — Tomato-Rot (American Naturalist, XXI, 1887, No. 4).

2 — Le Phallus et la Morille (Le Nat. Canada, XVI, 1887, p. 96).

3 — Cordyceps Taylori (Gard. Chron., 1887, I, p. 288).

4 — Fungoid disease in Colocasia esculenta (Gard. Chron., 1887, I, p. 388).

5 — Parasitic Fungi of Tobacco plants (Gard. Chron., 1887, I, p. 490).

6 — Fungus of Anemone beds (Gard. Chron., 1887, I, p. 712).

7 — Periwinkle Disease (Puccinia Vincae Berk.) (Gard. Chron., 1887, II, p. 227).

8 — Onion Disease (Gard. Chron., 1887, II, p. 468).

9 — A new Grape disease (Gard. Chron., 1887, II, p. 529).

10 — Truffles (Gard. Chron., 1887, II, p. 595).

11 — Phragmidium speciosum Fr. (Report of the chief of the section of vegetable pathology for the year 1887, Washington, Agric. Dept. 1888).

12 — Fleckenkrankheit der Blätter der Erdbeere (Rep. of the chief of the Sect. of vegetable patholog. for the year 1887, Washington, Dept. of agricult., 1888, p. 334).

13 — Bitterfäule der Aepfel. Gloeosporium fructigenum Berk. (Report of the chief of the sect. of vegetable pathologie of the Dept. of agricult. for the year 1887, Washington 1888, p. 348).

14 — Gloeosporium venetum Speg. (Report of the chief of the section of vegetable pathology for the year 1887. Report of the Dept. of Agricult., Washington 1888, p. 357).

15 — Krankheit der Colocasia esculenta (Naturforscher, 1888, No. 9).

16 — Gegen Pflanzenungeziefer und Pflanzenkrankheiten (Königsberger Land- u. Forstwirtschaftl. Zeitg., 1888, No. 33).

17 — Il „Black-Rot“ delle viti ed il rimedio (L'Italia agricola, Milano, XX, 1888, p. 381.)

18 — Le malattie delle vite ed i rimedi (L'Italia agricola, Milano, XX, 1888, p. 483).

19 — I rimedî contro la peronospora etc. Lecco (Rota) 1888.

320—345 Anonym. 1888—90.

20 Anonym. Vergiftung durch die Speiselorchel etc. Bern (K. J. Wyss) 1888.

21 — Ustilago antherarum (Revue scientifique, XVI, 1888, p. 584).

22 — Blight in wheat (Dep. of Agric. Victoria Bull., n. 1, Jun. 1888).

23 — The Potato Disease (Gard. Chron., 3 ser., IV, 1888, p. 303).

24 — Pilze in den Mistbeeten (Prakt. Rathgeber f. Obst- u. Gartenbau, Frankfurt a. O. 1889, p. 64).

25 — Mittel gegen den Vermehrungspilz (Prakt. Rathgeb. f. Obst- u. Gartenbau, Frankfurt a. O. 1889, p. 155).

26 — Schädlichkeit des Schwefelns (Prakt. Rathgeb. f. Obst- u. Gartenbau, Frankfurt a. O. 1889, p. 480).

27 — Mittel gegen den Russthau (Gartenflora, 1889, p. 275).

28 — Mittel gegen den Rosenschimmel (Gartenflora, 1889, p. 501).

29 — Report on the experiments made in 1888 in the treatment of the downy mildew and black-rot of the grape vine etc. (Departm. of Agricult. Botanic. Division. Section of vegetable pathology, Bullet. n. 10, 1889).

30 — Die Peronospora der Weinrebe (Mitth. Sekt. f. Naturk., Oesterr. Touristen-Club, I, 1889, p. 71).

31 — The Potato Disease (Gard. Chron., 3 ser., VI, 1889, p. 74, 166, 195, 214, 223).

32 — Lily Disease (Gard. Chron., 3 ser., V, 1889, p. 112).

33 — Vergiftung durch die Speiselorchel in Folge von Ptomainbildung (Mitteil. d. naturf. Ges. in Bern, 1889, n. 1195—1214, p. 104).

34 — Parasolschwamm bei Aldrans (Innsbrucker Nachricht., 1889, No. 188, p. 4).

35 — Conclusioni dei rapporti pervenuti al Ministero intorno agli experimenti fatti nell' anno 1888 per combattere la peronospora della vite e voti espressi nella Riunione viticola tenutasi a Firenze nell' aprile 1889 (Bull. Notiz. agrar., Roma, XI, 1889, p. 595).

36 — Conclusioni e voti approvati nelle adunanze della Riunione viticola, tenutasi a Firenze nell' aprile 1899 (Bull. Notiz. agrar., Roma, XI, 1888, p. 679).

37 — I licheni degli alberi (L'Italia agricola, Milano, XXI, 1889, p. 283).

38 — La Peronospora ed il Black-Rot in America (L'Italia agricola, Milano, XXI, 1889, p. 451).

39 — La Peronospora nell' anno 1888/89 etc. Oderzo (Bianchi) 1890.

40 — Istruzioni per combattere la peronospora. Lecco (Grassi) 1890.

41 — Guerra alla peronospora. Dolo (Morelli) 1890.

42 — Mushroom Culture (Gard. Chron., 3 ser., VII, 1890, p. 579).

43 — Potato Disease (Gard. Chron., 3 ser., VIII, 1890, p. 220, 222, 249, 361, 599).

44 — Nutzbarmachung und Conservirung kranker Kartoffeln (Mitth. über Landwirthschaft, Gartenbau u. Hauswirthschaft, 1890, No. 42).

45 — Disease of Rose Seeds and Seedlings (Americ. Garden, XI, 1890, No. 3).

346—369 Anonym. 1890—92.

46 Anonym. Botanical Notes (Botan. Magaz., Tokyo, IV, No. 44, Oct. 1890, p. 28).

47 — Parasitic Fungi of Oryza sativa (Botan. Magaz., Tokyo, IV, No. 45, Novbr. 1890, p. 35) (Japanisch).

48 — An edible fungus of New Zealand (Hirneola polytricha Mont.) (Bull. of miscellan. informat., Kew 1890, No. 46).

49 — Summary of volunteers reports on Vine diseases (Rep. on the exper. made in 1899 in the treatm. of fung. Dis. of plants, 1890, p. 8).

50 — Courré gelongue. Résumé pratique de la reconstitution du vignoble par les vignes américaines et conseils sur la traitement des principales maladies de la vigne. Tarbes (impr. Lescamela) 1890.

51 — Istruzioni per combattere la peronospora. Lecco 1890, 4⁰, 3 pp.

52 — Guerra alla peronospora. Dolo 1890, 8⁰, 10 pp.

53 — La peronospora nell' anno 1888/89. Oderzo 1890, 8⁰, 15 pp.

54 — Übersicht über das Auftreten u. die Bekämpfung von Rebenkrankheiten u. Schädlingen in Württemberg im Jahre 1891 (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 210).

55 — Session mycol. ten. à Paris en 1890 (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. VIII).

56 — Fungi and Timber (Gard. Chron., 3 ser., IX, 1891, p. 734).

57 — Clubbing in Wallflowers (Gard. Chron., 3 ser., X, 1891, p. 731), fig.

58 — Two Japanese edible Fungi (Grevillea, XIX, 1891, p. 62).

59 — Omitted Diagnoses in Saccardo Sylloge (Grevillea, XIX, 1891, p. 71, 103).

60 — Mushrooms and Toadstools (Grevillea, XIX, 1891, p. 83).

61 — Spore diffusion in Phalloidei (Grevillea, XIX, 1891, p. 84).

62 — Exportation de Champignons Néo-Zélandaise en Chine (Rev. Sci. Nat. Appli., Paris, XXXVIII, 1891, p. 237).

63 — The Chinese insect-fungus drug (Insect life, Washington, IV, 1891, p. 216).

64 — Attractive Characters in Fungi (The Botanical Magazine Tokyo, V, 1891, No. 49, p. 98) (Japanisch).

65 — Puccinia corticioides Berk. et Br. (The Botanical Magazine Tokyo, V, 1891, No. 50, p. 135) (Japanisch).

66 — Parasitic Fungi on Kōshū Vines (The Botanical Magazine Tokyo, V, No. 56, 1891, p. 341) (Japanisch).

67 — An edible fungus of New Zealand (New Zealand Journ. Sci., Dunedin, New ser. I, 1891, p. 55—58).

68 — Die seitens der Deutschen landwirtschaftlichen Gesellschaft angestellten Erhebungen über das Auftreten des Getreiderostes u. anderer Krankheiten im Jahre 1891 (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 212).

69 — Bericht über die 30. Jahresversammlung etc. (Schrift. der phys.-ök. Ges. zu Königsberg, XXXIII, 1892, p. 74).

370—400 Anonym. 1892—93.

70 Anonym. Nouvelles expériences sur les moyens de combattre la maladie de la pomme de terre (Bull. de la Stat. agronom. de l'État à Gembloux, 1892, p. 1).

71 — Dr. Mayr on the parasitic fungi of North American forest trees (Garden and Forest, V, 1892, p. 37—38).

72 — The Larch Fungus (Gard. Chron., 3 ser., XI, 1892, p. 729, 761, 790).

73 — Potato-Experiments in Ireland (Gard. Chron., 3 ser., XII, 1892, p. 648).

74 — Verhütung der Kartoffelkrankheit (Gard. Chron., 3 ser., XII, 1892, p. 731).

75 — Bekämpfung der Kartoffelkrankheit (Gard. Chron., 3 ser., XII, 1892, p. 536).

76 — Sul Cycloconium oleaginum (Bull. Soc. botan. ital., Firenze 1892, p. 256).

77 — Spraying fruits for Insect Pests and Fungous Diseases, with a special consideration of the subject in its relation to the public health (Farmers Bullet., n. 7, Washington 1892).

78 — Some fungous diseases of Celery (New Jersey Exp. Stat. Bull., Apr. 1892)

79 — Rust in wheat conference (Third session 1892. Held in Adelaide on March 1892).

80 — Fungous of Japan (The Bot. Mag. Tokyo, VI, 1892, No. 60, p. 106—107) (Japanisch).

81 — Helminthosporium echinulatum (Gard. Chron., 3 ser., XIII, 1893, p. 338; XIV, 1893, p. 439, 473).

82 — Dichaena quercina (Gard. Chron., 3 ser., XIII, 1893, p. 366).

83 — Cronartium ribicola I (Peridermium Strobi) (Gard. Chron., 3 ser., XIII, 1893, p. 425).

84 — Gymnosporangium Sabinae (Gard. Chron., 3 ser., XIII, 1893, p. 643).

85 — Taphrina deformans (Gard. Chron., 3 ser., XIII, 1893, p. 726).

86 — Sclerotinia tuberosa (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 75).

87 — Peach Mildew (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 75).

88 — Sclerotinia Libertiana (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 137).

89 — Fusarium reticulatum (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 137).

90 — Gloeosporium lagenarium (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 137).

91 — Cladosporium viticolum (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 282).

92 — Cladosporium fuscum (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 377).

93 — Gloeosporium laeticolor (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 503, 755).

94 — Gloeosporium fructigenum (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 568).

95 — Cladosporium Lycopersici (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 756).

96 — Plasmodiophora Vitis (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 140, 282, 317).

97 — Puccinia Arenariae (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 570).

98 — Puccinia Dianthi (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 409).

99 — Puccinia Malvacearum (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 807).

0 — Plasmodiophora Vitis Viala et Sauvageau. Explication de la planche CXXXII (Revue Mycol., XXV, 1893, p. 11).

401—421 Anonym. 1893—1895.

1 Anonym. Emploi de l'acide sulfureux contre la maladie du champignon de couche dite „La Môle“ déterminée par le „Mycogone rosea“ (Revue Mycol., XXV, 1893, p. 15).

2 — Additions to the Reported Flora of Nebraska made during 1893 (Botan. Survey of Nebraska, III. Report for 1893, p. 5).

3 — Einige Notizen über die in den letzten Jahren in Deutschland aufgetretenen Krankheitserscheinungen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 333; V, 1895, p. 97, 204).

4 — Essbare Flechten (Zeitschr. f. Naturwiss., LXVII, 1894, p. 277).

5 — The treatment of diseased canes in the West Indies (Proc. of the Leeward Islands Agric. et Commerc. Soc., 1894, 3. Aug., p. 8).

6 — Mangold and beet rusts (Urom. betae) (Sugar, VII, 1894, p. 17).

7 — Cane disease in South Queensland (Sugar, VII, 1894, p. 25).

8 — Larch Disease (Gard. Chron., 3 ser., XV, 1894, p. 307) fig.

9 — Zur Geschichte der Presshefen-Industrie in Deutschland u. Österreich (Brennerei-Zeitung, XII, 1895, p. 1524).

10 — Notes sur les plantes distribuées, et diagnoses des espèces nouvelles ou peu connues (Bull. de l'Herb. Boiss., 1895, Append., I, p. 7).

11 — Hexenbesen (Öster. Forstl. Zeitschr., XIII, 1895, p. 13).

12 — L'oeuvre de M. Pasteur (Revue scientif., 4 sér., IV, 1895, p. 419).

13 — Field Experiments with Fungicides (15. Ann. Report of the New Jersey State Agric. Exp. Stat. f. the year 1894, Trenton 1895, p. 275).

14 — A Leaf-Blight of Oats (15. Ann. Reports of the New Jersey Agr. Exp. Stat. f. the year 1894, Trenton 1895, p. 319) fig.

15 — Some of the more injurious Fungi to fruits in 1894 (15. Ann. Rep. of the New Jersey Agr. Exp. Stat. f. the year 1894, Trenton 1895, p. 320) fig.

16 — Some of the more injurious Fungi upon market-garden crops (15. Ann. Rep. of the New Jersey Agr. Exp. Stat. f. the year 1894, Trenton 1895, p. 335) fig.

17 — Some of the fungous diseases of ornamental plants (15. Ann. Rep. of the New Jersey Agric. Exp. Stat. f. the year 1894, Trenton 1895, p. 362) fig.

18 — Poisonous plants of New Jersey (15. Ann. Rep. of the New Jersey Agr. Exp. Stat. f. the year 1894, Trenton 1895, p. 401) fig.

19 — A banana disease (Journ. of the Trinidad Field Nat. Cl., II, 1895, n. 6, p. 146).

20 — Spraying Pear and Apple Orchards in 1894 (New York Agric. Exper. Stat., Geneva, Bull. n. 84, Jan. 1895, p. 3).

21 — Treatment of common diseases and Insects injurious to fruits and vegetables (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. n. 86, Febr. 1895, p. 68) fig.

422—443 Anonym. 1895—1898.

22 Anonym. Spraying Calendar (From the Connecticut Agr. Exp. Stat., 1895)

23 — Guide du Bryologue et du Lichénologue á Grénoble et dans les environs (Rev. bryol., 1895, p. 55).

24 — Die entlarvte Gommose bacillaire in der Arpader Weingegend (Die Weinlaube, XXVIII, 1896, p. 445).

25 — The Larch Disease (Gard. Chron., 3 ser., XIX, 1896, p. 243, 304, 335, 362, 368, 398, 434, 466, 494, 528, 560, 621, 670).

26 — La culture du champignon mise à la portée de tout le monde, par un vieux champignonniste. Bruxelles 1896.

27 — Le Black-rot dans le Midi. Tours (Dubois) 1896.

28 — Cotton blight (Indian Textile Journ. Ind. Agr., XXI, 1896, p. 274).

29 — IV. Report on Collections made in 1894—95 (Botanical Survey of Nebraska, Lincoln Nebr. 1896).

30 — Botany list of plants obtained on the Peary Auxiliary Expedition of 1894, collect. by Dr. H. E. Wetherill (Geographical Club of Philadelphia Bull. n. 5, 1896, Appendix C.).

31 — Corn Smut (Agric. Experim. Station, Manhattan, Kansas State Agric. Coll., Bull. n. 62, 1896) tab.

32 — Peach Yellows, Black knot and San José Scale (Ohio Agric. Exp. Stat., Bull. n. 72, Columbus 1896) fig.

33 — Verfahren zur Herstellung eines Nährbodens für die Züchtung von Cryptogamen (Chicago Crescent Comp. in Chicago, III, 1896).

34 — British Mycology (Brit. Mycol. Soc. Transact. f. 1896—1897, p. 20).

34a — Beziehungen der Hefengabe zum Hefenwachstum und zum Attenuationsverlauf während der Biergärung (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XX, 1897, p. 423).

35 — Les Charbons des Céréales (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 45).

36 — Liste des publications botaniques de M. J. O. Richard, de Pas-de-Jeu (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 52).

37 — Treatment of Fungous Diseases of plants, formulars for fungicides (Yearbook of the United States Dep. of Agric., 1896, Washington 1897, p. 625).

38 — Carnation Disease (Gard. Chron., 3 ser., XXIII, 1898, p. 200).

39 — Cetraria islandica (Gard. Chron., 3 ser., XXIV, 1898, p. 179).

40 — A Clover Fungus (Journ. Board Agric., London, V, 1898, p. 39) fig.

41 — Les maladies parasitaires de la betterave à sucre (Agric. ration., 1898, No. 20).

42 — Der Rosenrost und seine Bekämpfung (Prakt. Blätt. f. Pflanzenschutz 1898, p. 33).

43 — Prodromus Florae Batavae. Lichenes. Editio altera, II, Pars 2, p. 1—74. Nijmegen 1898.

444—467 Anonym. 1899—1903.

44 Anonym. Tree root-rot (Agaricus melleus Vahl.) (Journ. of the Board of Agric., London, VI, 1899, p. 166).

45 — Contro l'oidio (Bull. di Entomol. agrar. e Patol. veget., Padova, VI, 1899, p. 252).

46 — In der Präsidentschaft Madras aufgetretene Krankheiten (Report on the Operations of the Departm. of Land Records and Agric., Madras Presidency, 1899—1900).

47 — Krankheiten der Vanille (Tropenpflanzer, 1900, p. 130, 391).

48 — Krankheiten des Thees (Tropenpflanzer, 1900, p. 169).

49 — Krankheiten des Kakaos (Tropenpflanzer, 1900, p. 169, 195, 357).

50 — Krankheiten an Sorghum (Tropenpflanzer, 1900, p. 391).

51 — Krankheiten des Kaffees (Tropenpflanzer, 1900, Beihefte I, No. 2—4).

52 — M. l'abbé Séjourné (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 240).

53 — Krankheiten des Zuckerrohrs (Revue des cultur. colon., 1900, p. 9, 67).

54 — Il nero della pesca (Cladosporium carpophilum) (Boll. di Entomol. agrar. e Patol. veget., Padova, VII, 1900, p. 169).

55 — The Shaggy Mushroom (Asa Gray Bull., VIII, 1900, p. 69) tab.

56 — Zur Bekämpfung der Kiefernschütte (Forstwissensch. Centralbl., 1901, Heft 2, p. 63).

57 — La ticchiolatura del pero (Boll. di Entomol. agrar. e Patol. veget., VIII, 1901, p. 239).

58 — La maladie des boutons chez les poulets (aspergillose) (Bull. Union. agric. caledon.; réimprimé: Journ. Agric. trop., Paris 1901).

59 — Gooseberry mildew (Microsphaera Grossulariae) (Journ. of the Board of Agric., London, VIII, 1901, No. 1, p. 1).

60 — Botanical Seminar. Additions to the reported flora of the state (List of Fungi) (Bot. Surv. Nebr., V, 1901, p. 12—27).

61 — Maladie des pommes de terre (Journ. d'agric. Suisse, XXV, 1903, No. 25, p. 204).

62 — Fai Cups (Peziza coccinea) (Gard. Chron., XXXI, 1902, p. 253, 288) fig.

63 — Finger-and-toe in turnips. Plasmodiophora Brassicae (Journ. of the Board of Agric., London, IX, 1902, p. 145—149).

64 — Cucumber and melon leaf blotch. Cercospora Melonis Cke. (Journ. of the Board of Agric., London, IX, 1902, p. 196—198).

65 — Some potato diseases (Journ. Board Agric., London, IX, 1903, No. 3, p. 307) tab.

66 — Root-knot disease in cucumbers and tomatoes (Journ. Board Agric., London, IX, 1903, No. 3, p. 360) tab.

67 — Regeln zur Peronospora-Bekämpfung (Allgem. Wein-Zeitg., XX, 1903, No. 21, p. 207).

468—485 Anonym. 1903.

68 Anonym. Die Krankheiten und Schädigungen der Kulturpflanzen in Westfalen im Jahre 1903 (Landwirtsch. Zeitg. f. Westfalen und Lippe. LX, 1903, p. 592—593, 607—609).

69 — Beobachtungen über Pflanzenkrankheiten (Ber. Bad. Versuchsanst. Augustenberg, 1903, p. 36—53).

70 — Versuch über die Bekämpfung des Äscherichs und der Blattfallkrankheit (Ber. Bad. Versuchsanst. Augustenberg, 1903, p. 50).

71 — Das Einsammeln von Pilzen und deren Konservierung für Lehrmittelzwecke (Lehrmittel-Sammler, Petersdorf bei Trautenau, 1903, p. 193—198).

72 — Notes sur quelques Ascomycètes du Jura d'après E. Boudier (Arch. Fl. Jurass., IV, 1903, p. 128—130).

73 — Excursion mycologique à Allerey. 25 Octob. 1903 (Bull. Soc. d. Sc. nat. de Saône-et-Loire, XXIX, 1903, p. 207—210).

74 — Nos expositions mycologiques (Bull. Assoc. Vosg. d'Hist. Nat., I. 1903, p. 33—45).

75 — Le rôle des mycorrhizes (Journ. Forest. Suisse, LIV, 1903, p. 239—242).

76 — Lecture on Edible Fungi (Gard. Chron., 1903, p. 214).

77 — Report of the Savernake Forest Foray and complete List of Fungi and Mycetozoa Gathered (Transact. Brit. Mycol. Soc., 1903, p. 41—48).

78 — Tomato Diseases. Tomato black spot (Microsporium Tomato) (The Garden, LXIII, 1903, No. 1644, p. 359—360) fig.

79 — A conifer Disease (Botrytis cinerea) (Journ. Board Agric., London, X, 1903, No. 1, p. 17—21) tab.

80 — A cucumber leaf disease. Dendryphium comosum Wallr. (Journ. of the Board of Agriculture, X, 1903, p. 116—120) tab.

81 — Pepper vine disease in the Wynood (Trop. Agric. Colombo, XXII, 1903, No. 12, p. 306).

82 — Stump rot in tea and coffee (Trop. Agric. Colombo, XXII, 1903, No. 12, p. 846).

83 — The Root-root of Taro (Caladium esculentum) (Trop. Agric. Colombo, XXIII, 1903, No. 6).

83a — Coconut Leaf Disease (Trop. Agric. Colombo, XXIV, 1903, No. 1).

84 — Report of the Superintendent of Government Laboratories in the Philippine Islands for the year ended September 1, 1903. (From fourth annual report of the Philippine commission. Bureau of insular affairs. War department.

84a — Report on the operations of the Department of Agriculture Madras Presidency for the official year 1902—03. Madras 1903, 18 pp.

85 — The diseases of stock and how to treat them (Agric. Journ. Cape of Good Hope, XXIII, 1903, No. 5, p. 577).

486—506 Anonym. 1903—1904.

86 Anonym. The Witches Broom disease of Cacao (Agric. Journ. Cape of Good Hope, XXIII, 1903, p. 577—584).

87 — The Diseases of Stock and how to treat them (Agric. New Barbados, II, 1903, p. 117).

88 — Pilzmerkblatt. Die wichtigsten essbaren und schädlichen Pilze. Eine Tafel mit farbigen Abbildungen. Herausgegeben vom Kaiserl. Gesundheitsamt, Berlin 1904 (J. Springer), 8 pp.

89 — Pflanzenkrankheiten und ihre Bekämpfung (Pharm. Ztg., XLIX, 1904, p. 875).

90 — Vorkommen von lebenden Bakterien in Pflastern (Pharmazeutische Rundschau, XXX, Wien 1904, No. 24, p. 272—275).

91 — Pilze auf Blättern einer Rhododendron-Art (Prometheus, 1904, p. 703—704).

92 — Der Wurzelschimmel der Reben und dessen Beseitigung (Schweiz. Zeitschr. f. Obst- u. Weinbau, XIII, 1904, p. 26—28).

93 — Eine Kankheit der Rosenblätter (Marsonia Rosae Briosi et Cav.). Aus dem Französischen übersetzt von V. Ducomet (Wiener illustr. Gartenzeitg., 1904, p. 29—33).

94 — Trichosphaeria parasitica (Tijdschr. Ned. Heidemaatsch., XVI, 4. Afl. 1904, p. 28—29).

95 — Trametes radiciperda R. H. (Tijdschr. Ned. Heidemaatsch., XVI, 1. Afl. 1904, p. 111—115) fig.

96 — Cucumber Disease or Spot (Gard. Chron., XXXVI, 1904, p. 438—439).

97 — Coral-spot disease (Nectria cinnabarina) (Journ. Board Agric., XI, 1904, p. 202—203) tab.

98 — Peach Leaf-Curl (Exoascus deformans Fuck.) (Journ. Board Agric., XI, 1904, p. 239—241) fig.

99 — The „Witches' Broom" ef the Silver Fir (Journ. Board Agric, XI, 1904, p. 242—245).

0 — Diseases of coniferous trees (Journ. Board Agric., XI, 1904, No. 8, p. 501).

1 — Sclerotium Disease (Journ. Board Agric., XI, 1904, p. 555—557) fig.

2 — The maned Mushroom (Coprinus comatus) (Nature Study, XIII, 1904, p. 197—198).

3 — Black Scab of Potatoes, Oedomyces leproides Trabut (Board Agric. and Fisheries, 1904, No. 105, 4 pp.) fig.

4 — Dry Rot (Merulius lacrymans Fr.) (Board Agric. and Fisheries, 1904, 4 pp.) fig.

5 — New Fungi (Naturalist, 1904, p. 1—8) tab.

6 — Empoisonnement par Volvaria gloiocephala (Volvaire gluante) (Bull. Soc. Nat. d'Ain, 1904, p. 22—24).

507—519 Anonym. 1904—1905.

7 Anonym. The Fly Amanita (Amer. Botanist, VII, 1904, p. 61) tab.

8 — Fungi and Disease (Bull. Misc. Inf. Trinidad, 1904, No. 41).

8a — New vine disease at the Cape (Natal. Agric. Journ. and mining Record, II, 1904, No. 10, p. 930).

9 — Cotton Insects and Fungus Blights (Natal. Agric. Journ. and mining Record, VII, 1904, p. 931—944).

9a — Failure of vines. Report of commission on alleged disease about Stellenbosch (Agric. Journ. of the Cape of Good Hope, XXV, 1904, No. 6, p. 693) fig.

10 — „Die-back" disease: investigations into (Journ. of Agric. Western Australia, X, 1904, P. I, p. 41) tab.

10a — Cocoanut diseases (Queensland Agric. Journ., XIV, 1904, Pt. IV).

11 — Some Disease of the Potato (Queensland Agric. Journ., XV, 1904, p. 605—607).

12 — Ascochyta Pisi Lib. (Bot. Magaz., Tokyo, XVIII, 1904, p. [82]) (Japanisch).

13 — Gymnosporangium asiaticum Miyabe on Juniperus rigida S. et Z. (Bot. Magaz., Tokyo, XVIII, 1904, p. [157]) (Japanisch).

14 — The Japanese Myxomycetes (Bot. Magaz., Tokyo, XVIII, 1904, p. [158]) (Japanisch).

14a — Hansen's New System of the Saccharomycetes (Bot. Magaz. Tokyo, XVIII, 1904, p. [258]).

15 — Die Peronospora in Ungarn (Weinlaube, XXXVII, 1905, p. 376).

15a — Über Schwefelwasserstoffbildung der Hefe (Weinlaube, XXXVII, 1905, p. 494).

16 — Hexenbesen an der Rotbuche (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., III, 1905, p. 309—311).

17 — Kgl. Agriculturbotanische Anstalt in München. Über die Getreideroste, unter besonderer Berücksichtigung ihres Auftretens im Jahre 1904 (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, III, 1905, Heft 5—7).

17a — Pflanzenschutz in England. Welche Massnahmen werden in England zur Bekämpfung der Krankheiten und Beschädigungen der Kulturpflanzen empfohlen? Sammel-Ref. (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, 1905, Heft 8, p. 85; Heft 9, p. 101).

17b — Ein Krebspilz an Bäumen und Sträuchern (Der prakt. Landwirt, XXIV, 1905, No. 7, p. 79).

17c — Organisation des Pflanzenschutzdienstes im Königreich Sachsen (Sächs. landwirtsch. Zeitschr., 1905, No. 26, p. 594).

18 — Mildiou et rot gris (Rev. Viticult., XXIV, 1905, p. 15—16).

19 — Empoisonnements par les champignons en 1904 (Bull. Soc. Nat. d'Ain, X, 1905, p. 75—76).

520—535c Anonym. 1905—1906.

20 Anonym. A new disease in Potatoes (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 37—38).

21 — A Mushroom Disease (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 47—49) fig.

22 — A conifer Disease (Herpotrichia nigra) (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 177—179).

23 — Diseases „Evergood Potatoes" (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 294—296) fig.

24 — Blackley in Potatoes (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 296—298).

25 — Larch canker (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 307—310) fig.

26 — Blindness in barley and oats (Journ Board. Agric., XII, 1905, p. 347—350) fig.

27 — White rot of Vines (Coniothyrium diplodiella) (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 434, 494—496) fig.

28 — Potato Leaf-Curl (Journ. Agric., XII, 1905, p. 476—478) fig.

29 — White rust of cabbages (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 480—481) fig.

30 — Potato Scab (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 734—736) fig.

31 — Apple and pear scab (Fusicladium dendriticum and F. pirinum) (Board Agric. and Fisheries Leaflet, No. 131, 1905, 2 pp.) fig.

31a — Moulds as the cause of disease (Plant World, VIII, 1905, p. 128).

32 — An Orange Pest in Porto Rico (Natal Agric. Journ. and mining Record, VIII, 1905, No. 1, p. 14).

32a — Canker of cocoa (Bull. Dep. Agric. Kingst. Jamaica, III, 1905, p. 69).

33 — Cocoa diseases (Bull. Dept. Agric. Jamaica, III, 1905, p. 270).

33a — Bud Rot Disease of Coconut Palm (Pestalozzia palmarum) (West Indian Bull., VI, No. 3, 1905, p. 307).

33b — Cocoa Disease in Ceylon (Trop. Agric. Mag. Ceylon Agr. Soc. No. 5, XXV, 1905, p. 293),

33c — Rubber Pests (Trop. Agric. Mag. Ceylon Agric. Soc., No. 5, XXV, 1905 p. 330).

33d — Diseases of the Thea Plant (Trop. Agric. Mag. Ceylon Agric. Soc., No. 5, XXV, 1905, p. 457).

34 — Fungus Flora of a Cast-out Hearthrug. — Hypocrea riccioides in New Galloway (Ann. South. Nat. Hist., 1905, p. 58—59).

34a — Sleepy Disease of Tomatoes, Fusarium Lycopersici (Journ. Agr. West Austral., XI, 1905, p. 25—26).

35 — Sleepy disease of tomatoes (Fusarium lycopersici) (Journ. of the Depart. of Agric. Western Australia, XII, 1905, Pt. 2, p. 193—194).

35a — Die Kiefernschütte und ihre Bekämpfung (Oesterr. Forst- u. Jagdzeitg., XXIV, 1906, p. 266).

35b — Ein neuer Feind unserer Weymoutskiefern-Kulturen (Peridermium Strobi) (Schweizer. Zeitschr. f. Forstwesen, LVII, 1906, p. 46).

35c — Tree root rot (Journ. Board Agric., XIII, 1906, p. 111) fig.

535 d Anonym. Heart rot of Beet, Mangold and Swede (Sphaerella tabifica) (Journ. Board Agric., XIII, 1906, p. 596) fig.

35 e — Violet Root-rot (Rhizoctonia violacea) (Journ. Board Agric., XIII, 1906. p. 667) tab.

36 — A Tree-strangling Fungus (Journ. Board Agric., XIII, 1906, p. 690).

36 a — American gooseberry-mildew (Gard. Chron., XXXIX, 1906, p. 387).

36 b — Top-rot disease of sugar-cane (Queensland Agric. Journ., XVI, 1906, p. 498).

36 c — Den amerikanska krusbärsmjöldaggen (Flygblad fråm Landbruksstyrelsen, Helsingfors, Febr. 1906) 4 fig., 1 tab. col.

36 d — New Genus Uromycladium of Rust Fungus (Bot. Mag. Tokyo, XX, 1906, p. [16]) (Japanisch).

36 e — A few reports on the Parasitic Fungi on Millet in Kiūshū (Bot. Mag. Tokyo, XX, 1906, p. [246]) (Japanisch).

36 f — A list of some Parasitic Fungi (Bot. Mag. Tokyo, XX, 1906, p. [249]) (Japanisch).

37 — (A.) Mildew (Gard. Chron., 1846, p. 774).

38 — (A. B.) Root Fungi (Gard. Chron., 1867, p. 153).

39 — (A. D.) The Potato Fungus (Gard. Chron., VII, 1877, p. 439).

40 — (A. D.) The Potato Disease (Gard. Chron., XX, 1883, p. 763).

41 — (A. D.) Mr. Smith's Fungus Experiment (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 153).

42 — (A. D.) The Potato Disease (Gard. Chron., XXII, 1884, p. 214, 627).

43 — (A. D.) Outdoor Mushrooms (Gard. Chron., 3 ser., XI, 1892, p. 686).

44 — (A. F.) A Monster Mushroom (Gard. Chron., X, 1878, p. 506).

45 — (A. J.) Mushrooms (Gard. Chron., 1859, p. 969).

46 — (A. J.) Scarcity of Fungi (Gard. Chron., 1862, p. 6).

47 — (A. L.) Parasitic Fungi (Gard. Chron., 1861, p. 314).

48 — (A. M.) Die Brandpilze, Coniomycetes Entophyti Fries (Natur u. Offenbarung, XI, 1865, p. 71, 104) tab.

49 — (A. R.) Mikrochemischer Nachweis von Pilzmycelien, insbesondere von Merulius lacrymans im Bauholze (Pharm. Centralhalle, XLII, 1901, p. 33—36).

50 — (A. T. E.) Gigantic puffball (Science Gossip, No. 324, London 1891, p. 281).

51 — (A. W.) Mildew (Gard. Chron., 1845, p. 361).

52 — (A. W.) Betrachtungen über die Vermehrungsgeschwindigkeit der Hefen und Bakterien (Allgem. Brauerzeitg., XXXI, 1901, p. 2381).

53 — (A. W.) Moulds as the cause of disease (Plant World, VIII, 1905, p. 128—131).

54 — (A. W. B.) Potato Disease in North of Ireland (Gard. Chron., 1846, p. 582).

54 a — (B. C.) Le mildiou de la grappe (Rev. viticult., XXIII, 1905, No. 601, p. 698).

555—579a Anonym (B. Ch.) — (H.)

55 Anonym (B. Ch.). Mr. Jensen and the Potato Disease (Gard. Chron., XX, 1883, n. 500, p. 103).

56 — (C.) Mushroom Spawn (Gard. Chron., 1866, p. 925).

57 — (C. C.) Disease in Cucumbers (Gard. Chron., 1846, p. 357).

58 — (C. F. B.) Diseased Pelargonium (Gard. Chron., XX, 1883, p. 440).

59 — (C. H.) Mushrooms in India (Gard. Chron., 1869, p. 920).

60 — (C. I.) Cause of Failure in Mushrooms (Gard. Chron., 1842, p. 821).

61 — (D.) Mushrooms (Gard. Chron., 1845, p. 612).

62 — (D. A.) The Potato Disease (Gard. Chron., XVIII, 1882, p. 568).

63 — (D. M.) Mushrooms Spoiled by Mould (Gard. Chron., 3 ser., XXV, 1899, p. 131).

64 — (D. S. E.) Fairy Rings (Gard. Chron., 1845, p. 417).

65 — (E. A.) Die Rotfäule (Trametes radiciperda). Der Hallimasch oder Honigpilz (Agaricus melleus) (Schweiz. Landwirtsch. Zeitschr., Aarau, XXIX, 1901, p. 365—367, 386—388).

66 — (E. B.) Tapasztalatok uz üszög keletkezése és fejlödése körül (Erfahrungen hinsichtlich der Entstehung und der Entwickelung des Weizenbrandes) (Földmivelési Erdekeink. Land- u. forstwirtschaftl. Wochenblatt, VI, Budapest 1878, p. 371) (Ungarisch).

67 — (E. M.) Mildew on Peas (Gard. Chron., 1842, p. 526).

68 — (E. T.) Nochmals der Taschenpilz der Pflaumen (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. des Gartenbaues, 1877, p. 521).

69 — (E. von) Kartoffelkrankheit in Ostindien (Isis, II, 1847, p. 92).

70 — (E. W.) On the Precautions to be taken against Rust and Mildew (Gard. Chron., 1845, p. 57).

71 — (E. W.) Mushrooms for Market (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 407).

72 — (E. W. H.) Fungi on Anemone nemorosa (Bot. Gazette [Cranfordville, Indiana], V, 1880, n. 7, p. 77).

73 — (F. C.) Aspergillus nigricans im Ohr (Chicago med. Journ. and Examines, XXXIII, 1876, p. 913).

74 — (F. H. S.) Raising Mushrooms on common Pastures (Gard. Chron., 1847, p. 304).

75 — (G. H.) Champignon rose vénéneux (Stropharia coronilla) (Bull. Soc. Sci. Nat., Châlon-sur-Saône, N. sér., VII, 1901, p. 31—32).

76 — (G. S.) Culture of Mushrooms in Lawns (Gard. Chron., 1859, p. 790).

77 — (G. S. R.) Smut in Corn, and a Cure for it (Gard. Chron., 1841, p. 69).

78 — (G. T. B.) Monstrous Mushroom (Gard. Chron., III, 1875, p. 312) fig.

79 — (G. W. W.) The Potato-disease question (Gard. Chron., 3 ser., X, 1891, p. 671).

79a — (H.) Ueber die Getreideroste, unter besonderer Berücksichtigung ihres Auftretens im Jahre 1904 (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, 1905, p. 39).

80 Anonym (H. B.). Fungi in Garden Frames (Gard. Chron., 1849, p. 357).

81 — (H. B.) The Pear-leaf Fungus. Roestelia cancellata (Gard. Chron., IX, 1878, p. 801).

82 — (H. E. et D. S.) Parasitische Pilze auf einem Kleefeld (Termeszettud. Közlem., XVII, Budapest 1885, p. 43) (Ungarisch).

83 — (H. G.) Zur Kiefernschütte (Zeitschr. d. Deut. Forstbeamten, 1880, n. 9, p. 193).

84 — (H. J.) Chester County Botanists (Bull. Torr. Bot. Club, VI, No. 8, 1875, p. 50).

84a — (H. J.) The pineapple disease (Queensland Agric. Journ., XV, 1904, p. 477).

85 — (H. M. M.) Der Fusicladium-Schädling (Wiener landw. Ztg., 1903, p. 306).

86 — (H. T.) Über entfettetes Mutterkorn (Pharm. Ztg., XXVIII, 1883, n. 49).

87 — (J. B.) Disease in Cucumbers (Gard. Chron., 1846, p. 372).

88 — (J. B.) Fungi as Food (Gard. Chron., 1867, p. 460, 517).

89 — (J. B.) Edible Fungi (Gard. Chron., 1872, p. 834).

90 — (J. B. R. L.) Natural Mushrooms in April (Gard. Chron., 1855, p. 303).

91 — (J. L.) Mushroom Mania at Whitland (Gard. Chron., 1868, p. 921).

92 — (J. M.) French Mushroom Spawn (Gard. Chron., 1869, p. 1331).

93 — (J. M. C.) Oospores of Cystopus in Capsella (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 194).

94 — (J. M. D. P.) Agaricus (Armillaria) mucidus (Gard. Chron., XVI, 1881, p. 379).

95 — (I. O. W.) The Mushroom Grub (Gard. Chron., 1853, p. 581) fig.

96 — (I. P. H.) Mildew (Gard. Chron., 1845, p. 291).

97 — (I. R. T.) Watering Mushrooms (Gard. Chron., 1862, p. 238).

98 — (J. S.) Fungus on Roots (Gard. Chron., X, 1878, p. 88).

99 — (J. S.) Attractive Characters in Fungi (Nature, London, XLI, 1890, No. 1103).

0 — (J. W. F.) Mushroom Culture (Gard. Chron., VII, 1877, p. 409).

1 — (K. D. E.) Eine merkwürdige Birke (Natur und Haus, 1898, p. 31).

2 — (K. M.) Krankheiten des Kaffeebaumes (Die Natur, 1881, p. 98).

3 — (L.) Effect of Fungi on Roots (Gard. Chron., 1861, p. 580).

4 — (M.) Are Puff-Balls good te eat? (Gard. Chron., 1859, p. 525).

5 — (M.) Pea pests (The Florist and Pomol., 1881, No. 42, p. 84).

6 — (M.) Open-Air Mushroom (Gard. Chron., XX, 1883, p. 439).

7 — (M. C. C.) Fungus Foray in Epping Forest (Gard. Chron., 3 ser., VI, 1889, p. 323, 390).

8 — (M. C. C.) Fungus Hunt in Warwickshire (Gard. Chron., 3 ser., VI, 1889, p. 449).

9 — (M. C. C.) Downy mildew of vine (Gard. Chron., 3 ser., XV, 1894, p. 689) fig.

10 — (M. C. C.) Fungus on flies, and plant-lice (Gard. Chron., 3 ser., XVIII, 1895, p. 266).

611—640 Anonym (Mc D.) — (Z. L.).

11 Anonym (Mc D.). Fungus of the external ear (Brit. med. Times, London, I, 1875).

12 — (M. M. T.) Disease of Silver Firs (Gard. Chron., XVIII, 1882, p. 109).

13 — (P.) „Cluster" Mushroom (Gard. Chron., 3 ser., XXIII, 1898, p. 381) fig.

14 — (Q. F.) Fungi (Gard. Chron., 1849, p. 534).

15 — (R.) Ueber die Hefe (Isis, I, 1846, p. 569).

16 — (R. D.) Open-air Culture of Mushrooms in Market Gardens (Gard. Chron., IX, 1878, p. 308).

17 — (R. F.) Mushrooms (Gard. Chron., 1844, p. 672).

18 — (S. A. R.) Yeast (Gard. Chron., 1845, p. 632).

19 — (S. B.) Study of Fungi (Gard. Chron., 1866, p. 1093).

20 — (S. J. B.) Yeast (Gard. Chron., 1845, p. 616).

21 — (T. B.) Mushrooms and Mushroom Spawn (Gard. Chron., XIX, 1883, p. 87).

22 — (T. G.) How to Prevent Mildew (Gard. Chron., 1845, p. 106).

23 — (T. S. P.) Arrowroot attacked by Fungi (Gard. Chron., 1858, p. 22).

24 — (V.) Ein gefährlicher Schädling unseres Obstbaues (Wiener illustrierte Gartenzeitung, Wien 1904, V. Heft, p. 177—180).

24a — (V. G.) Contre les maladies de la vigne (Moniteur vinicole, 1905, No. 40, p. 158).

25 — (W.) Copper Smoks a Preventive of Potato Disease (Gard. Chron., 1846, p. 582).

26 — (W.) Gigantic Puffball (Gard. Chron., 1859, p. 672).

27 — (W.) On the Formation of the spores in Lichens and Fungi (Grevillea, V, 1877, p. 98).

28 — (W. B. H.) Reproduction of the Mushroom Tribe, and the Alternatiou of Change of Sexes (Gard. Chron., V, 1876, p. 180).

29 — (W. C.) Mushroom Insects (Gard. Chron., 1867, p. 212).

30 — (W. C.) Mushroom Culture (Gard. Chron., VII, 1877, p. 215).

31 — (W. E.) Rose Mildew (Gard. Chron., 1861, p. 967).

32 — (W. H.) A Fungus infesting Sweet Williams (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 57).

33 — (W. J. M.) Fungus in Imported Japanese Lilies (Gard. Chron., XXIII, 1885, p. 154).

34 — (W. K.) A new form of potato disease (Gard. Chron., 3 ser., IV, 1888, p. 480).

35 — (W. K.) Rust in Begonias (Gard. Chron., 3 ser., XVIII, 1895, p. 304).

36 — (W. M. R.) Mushrooms (Gard. Chron., 1859, p. 829).

37 — (W. S.) Mushroom Culture in France (Gard. Chron., 1870, p. 533).

38 — (W. T. T.) Fungi in Kent (Gard. Chron., IV, 1875, p. 689).

39 — (W. T. T.) Fungus Poison and Fungus Annihilators (Gard. Chron., VI, 1876, p. 496).

40 — (Z. L.) Ueber Nebel- und Honigthau (Földmivelési Érdekeink, Budapest, VII, 1879, No. 48).

A.

41 **Aarflot S. C.** Om Fjeldbród mod Hungersnód, eller om vildvexende Planter, Geitnaskov og Mariagraes. Egset 1812.

42 **Abba Fr.** Riconoscimento dell' arsenico in una farina per mezzo del Penicillium brevicaule (Rivista d'Igiene e Sanitá pubblica, 1893, p. 831; Hygien. Rundschau, IV, 1894, p. 325).

43 — Über die Feinheit der biologischen Methode beim Nachweise des Arseniks (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 806).

44 **Abbado M.** Monografia dei generi Allescherina e Cryptovalsa (Malpighia XVI, 1902, p. 291—330).

45 **Abbay R.** Observations on Hemileia vastatrix, the so-called Coffee-leaf Disease (Journ. Linn. Soc., London, XVII, 1880, p. 173) tab.

46 **Abbey.** Proceedings of the Planters Association of Ceylon for the year ending February 17. 1879, Colombo (Gard. Chron., 1879, II, p. 398).

47 **Abbey G.** Sleeping disease of tomato (The Garden, LXIII, 1903, No. 1643, p. 337).

48 **Abbot Charles.** Flora Bedfordiensis, comprehending such plants as grow wild in the county of Bedford, arranged according to the system of Linnaeus, with occasional remarks. Bedford (W. Smith), 1798, 8⁰, XII et 351 pp., ind. et 6 tab. col.

48a **Abbot F.** Smut in Wheat (Proceed. R. Soc., Tasmania 1889).

49 **Abderhalden E.** Die Zusammensetzung des Eiweiss von Aspergillus niger bei verschiedener Stickstoffquelle (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XLVI, 1905, p. 179).

50 — und **Teruuchi Y.** Kulturversuche mit Aspergillus niger auf einigen Aminosäuren und Peptiden (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XLVII, 1906, p. 394—396).

51 **Abel Rudolf** und **Buttenberg Paul.** Über die Einwirkung von Schimmelpilzen auf Arsen u. seine Verbindungen (Zeitschr. f. Hygiene, XXXII, 1899, p. 449).

52 **Abeleven T. A. H. J.** Flora von Nijmegen (Nederl. Kruidk. Archief, 2 ser. V, 1889, p. 593).

53 **Abeles H.** Zur Frage der alkoholischen Gärung ohne Hefezellen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., 1898, No. 13, p. 2261—2267).

54 **Abelous J. E.** Recherches sur les microbes de l'estomac à l'état normal, et leur action sur les substances alimentaires (Compt. rend., LXXXVIII, 1889, p. 310).

Aberson J. H. cfr. **Giltay E.**

55 **Abromeit J.** Systematisches Verzeichnis der im Sommer 1891 gesammelten bemerkenswerteren Pflanzen (Schrift. d. Physik.-ökonom. Ges. zu Königsberg, XXXIII, 1892, p. 116).

56 — **Abromeit J.** Lentinus suffrutescens (Brot.) Fr. (Schrift. d. Physik.-ökonom. Ges. zu Königsberg, XXXIII, 1892, p. 120).

56a **Achalme et Troisier.** Sur une angine parasitaire, causée par une levure et cliniquement semblable au muguet (Arch. de méd. expér. et d'anat. path., V, 1, 1893, p. 29).

57 **Acharius Erik.** Försok till en förbättrada Lafvarnes indelning (Dianome Lichenum) (Nov. Act. Reg. Acad. Sci. Holm., XV, 1794, p. 237).

58 — Nya och mindre kända svenska Lafarter (Nov. Act. Reg. Acad. Sci. Holm. XV, 1794, p. 81, 176, tab.; XVI, 1795, p. 3, 127, 207, tab.; XVIII, 1797, p. 111, 193, 257, tab.; XXII, 1801, p. 157, 339, tab.).

59 — Anmärkningar och förbättringar vid afhandlingen om Lafvarnes indelning (Nov. Act. Reg. Acad. Sci. Holm., XVI, 1795, p. 66).

60 — Usneae generis novae species (Nov. Act. Soc. Sci., Upsala, VII, 1795, p. 188).

61 — Anmärkningar rörande Laf-arterne (Nov. Act. Reg. Acad. Sci. Holm., XVII, 1796, p. 206).

62 — Lichenographiae Sueciae Prodromus. Lincopiae 1798, 8⁰, XXIV,264 pp., tab.

63 — Methodus, quo omnes detectos Lichenes secundum organa carpomorpha ad genera, species et varietates redigere atque observationibus illustrare tentavit. Holmiae 1803, tab.

64 — Supplementum species quamplures novas descriptas nec non observationes varias complectens etc. Lipsiae 1803.

65 — Beiträge zum Methodus Lichenum (Weber u. Mohr's Archiv f. d. systemat. Naturgeschichte, I, 1804, p. 83).

66 — Verteidigung gegen die ihm von Weber u. Mohr (Naturhistor. Reise durch einen Teil von Schweden, p. 79) bezüglich seines Flechtensystems gemachten Einwürfe, nebst ihren Gegenerinnerungen (Weber u. Mohr's Archiv f. d. systemat. Naturgeschichte, I, 1804, p. 81).

67 — Arthonia, novum genus Lichenum (Schraders Neues Journal f. d. Botanik, I, 1806, 3 Stück, p. 1) tab.

68 — Förtekning på de in Sverige växande artèr af Lafvarnes familij (Nov. Act. Reg. Acad. Sci. Holm., XXIX, 1808, p. 125, 228, 259; XXX, 1809, p. 97, 145; XXXI, 1810, p. 66, 137, 209, 288; XXXII, 1811, p. 102).

69 — Lichenographia universalis, in qua Lichenes omnes detectos, adjectis observationibus et figuris horum vegetabilium naturam et organorum carpomorphorum structuram illustrantibus, ad genera, species, varietates differentiis et observationibus sollicite definitas redegit. Goettingae (Danckwerts) 1810, 4⁰, VIII et 696 pp., 14 tab.

70 — Parmelia pannosa und P. aspratilis (Weber u. Mohr, Beiträge für Naturkunde, II, 1810, p. 147) tab.

71 Acharius Erik. Anmärkningar vid Lafslägtet Thelotrema med nogare bestämande af dessarter (Nov. Act. Reg. Acad. Sci. Holm., XXXIII, 1812, p. 79).

72 — Synopsis methodica Lichenum, sistens omnes hujus ordinis naturalis detectas plantas, quas, secundum genera, species et varietates disposuit, characteribus et differentiis emendatis definitis, nec non synonymis et observationibus selectis illustravit. Lundae 1814, 8⁰, XIII et 392 pp.

73 — Monographie der Lichenen-Gattung Pyrenula mit Abbildungen aller bisher bekannten Arten (Magazin Gesellsch. Naturf. Fr. Berlin, VI, 1814, p. 3) tab.

74 — Afhandling om de cryptogamiske Växter som komma under nam of Calicioidea (Nov. Act. Reg. Acad. Sci. Holm., I, 1815, p. 246, tab.; II, 1816, p. 106, 260, tab.; III, 1817, p. 220, tab.).

75 — Glyphis and Chiodecton, two new genera of the family of Lichenes, with descriptions of the British species (Transact. Linn. Soc., XII, 1817, p. 35).

76 — Trypethelium, genus Lichenum monographice descriptum, adjectis iconibus omnium hactenus detectarum specierum (Act. Soc. Nat., Moscou, V, 1817, p. 162—173).

77 — Species novae e Trypethelii genere (Act. Soc. Nat., Moscou, V, 1817, p. 174) tab.

78 — Glyphis et Chiodecton, genera 2 nova Lichenum (Isis [ed. Oken], 1826, p. 30).

79 Acland T. D. Etiology and Pathology of Actinomycosis (The Lancet, 1886, May 22, p. 973).

80 — Actinomycosis hominis (The Brit. med. Jaurn., 1886, June 19).

81 Acloque A. Les Champignons au point de vue biologique, économique et taxonomique. Paris (Bailliére et fils) 1892, 2 ed. 1902, 8⁰, VIII et 328 pp., 60 fig.

82 — Les Lichens. Étude sur l'anatomie, la physiologie et la morphologie de l'organisme lichénique. Paris (Bailliére et fils) 1893, 8⁰, VII et 376 pp., 82 fig.

83 — Évolution morphologique des Basidiomycètes (Revue scientifique, 4 sér., II, 1894, p. 593—596).

84 — Le champignon du muguet (Bull. de l'Acad. Internat. de Géographie, Bot., VIII, 1899, 3 sér., No. 117/118, p. 232—235).

85 Acworth W. M. Mushrooms in Railway Tunnels (Gard. Chron., 3 sér., VI, 1889, p. 439).

86 Adametz L. Untersuchungen über die niederen Pilze der Ackerkrume. Inaug.-Diss., Leipzig 1886, 8⁰, 78 pp., 2 tab.

87 — Saccharomyces lactis, eine neue Milchzucker vergährende Hefeart (Centralbl. f. Bakt. u. Par., V, 1889, p. 116).

88 — Ursachen und Erreger der abnormalen Reifungsvorgänge beim Käse (Milchztg., XX, 1891, No. 21/22).

89 Adametz L. Untersuchungen über Bacillus lactis viscosus, einen weitverbreiteten milchwirtschaftlichen Schädling (Landwirthsch. Jahrb., XX, 1891, p. 185).

90 Adams J. A fungus which grows at 57,5⁰ C. (Irish Naturalist, XV, 1906, p. 254).

91 — Note on some northern fungi (Irish Naturalist, XV, 1906, p. 280).

92 Adanson M. Familles de Plantes, 1763. 2 vol., 8⁰. I. Contenant une préface historique sur l'état ancien et actuel de la botanique et une Théorie de cette science, CCCXXV et 189 pp., tab.; II, 640 pp.

93 — Sur un mouvement spontanée observé dans la plante appellée Tremella (Histoire de l'Acad. royale, 1767, p. 143).

94 Ade A. Kryptogamen aus Bayern (Mitteil. der bayerischen botan. Gesellschaft, München, XII, 1904, Fungi, p. 339; Lichenes, p. 340).

95 Adenay W. E. Fermentative changes in water (Trans. Roy. Dublin Soc., V, 1896) tab.

96 Aderhold R. Ueber den Einfluss der Kohlensäure auf die normale Gärung störende Organismen, mit Bemerkungen über die Konservierung des Weines (Mitteil. über Weinbau u. Kellerwirtschaft, IV, 1892, p. 132).

97 — Studien über die gegenwärtig in Mombach bei Mainz herrschende Krankheit der Aprikosenbäume und über die Erscheinungen der Blattranddürre (Landwirthsch. Jahrb., XXII, 1893, p. 435) tab.

98 — Ueber die Morphologie deutscher Weinheferassen (Ber. Kgl. Lehranstalt f. Obst-, Wein- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh., 1893—94, p. 61—62).

99 — Die Perithecienform von Fusicladium dendriticum Wallr. (Venturia chlorospora f. Mali) (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XII, 1894, p. 338).

0 — Untersuchungen über reine Hefen 3. Teil. Die Morphologie der deutschen Saccharomyces ellipsoideus-Rassen (Landwirthsch. Jahrb., XXIII, 1894, p. 587) tab.

1 — Ueber die Getreideroste im Anschluss an einen besonderen Fall ihres Auftretens in Schlesien (Der Landwirth, 1895, p. 421—422).

2 — Notizen über einige im vorigen Sommer beobachtete Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 8, 86).

3 — Literarische Berichtigung zu dem Aufsatze über die Perithecienform von Fusicladium dendriticum Wallr. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 54).

4 — Ein Cyklus von Aufsätzen über Reinhefe und deren Verwendung bei der Weinbereitung, speziell Obstweinbereitung (Sep. aus Mitteil. schlesischer Gartenbau-Vereine, 1895, n. 1—6, 29 pp.).

5 — Die Fusicladien unserer Obstbäume. 1. Teil (Landwirthsch. Jahrb., XXV, 1896, p. 875) tab. — 2. Teil (Landwirthsch. Jahrb., XXIX, 1900, p. 541) tab.

6 Aderhold R. Fusicladium betulae n. sp. auf den Blättern der Birke (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 57).

7 — Cladosporium u. Sporidesmium auf Gurke u. Kürbis (Zeitschr. f. Pflanzenkr. VI, 1896, p. 72).

8 — Ueber die Brauchbarkeit der Jensen'schen Warmwassermethode zur Verhütung des Hirsebrandes (Der Landwirth, 1896, No. 9),

9 — Ueber den Vermehrungspilz, sein Leben und seine Bekämpfung (Gartenflora, XLVI, 1897, p. 114—126) tab.

10 — Zur Monilia-Epidemie der Kirschbäume (Gartenflora, 1897, p. 429).

11 — Revision der Species Venturia chlorospora, inaequalis und ditricha autorum (Hedw., XXXVI, 1897, p. 66—83) tab.

12 — Ueber die in den letzten Jahren in Schlesien besonders hervorgetretenen Schäden und Krankheiten unserer Obstbäume und ihre Beziehungen zum Wetter (75. Jahresb. Schles. Ges. vaterl. Cult., 1897, Obst- u. Gartenb.-Sekt., p. 81—47).

13 — Die Krankheiten des Apfelbaumes (Proskauer Obstbau-Zeitung, 1899, p. 20).

14 — Die Krankheiten des Birnbaumes (Proskauer Obstbau-Zeitung, 1899, p. 55).

15 — Die Krankheiten der Kirschen (Proskauer Obstbau-Zeitung, 1899, p. 83).

16 — Über den Einfluss der durch Fusicladium dendriticum herbeigeführten vorzeitigen Entblätterung der Apfelbäume auf die 1898er Proskauer Apfelernte (Proskauer Obstbau-Zeitung, 1898, p. 116).

17 — Die Krankheiten der Aprikosen (Proskauer Obstbau-Zeitung, 1899, p. 145).

18 — Arbeiten der botanischen Abteilung der Versuchsstation des Kgl. pomologischen Instituts zu Proskau, 1. Bericht (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 511). 1. Untersuchungen über das Einsauern von Früchten u. Gemüsen, p. 511. — 2. Über die Verderber von Gemüsekonserven, p. 515. — 3. Zur Morphologie u. Physiologie eines Kahmpilzes, p. 515. — 4. Analytische Untersuchungen verschiedener Gurkensorten in verschiedenen Entwickelungsstadien, p. 517. — 5. Über einen Fehlingsche Lösung reduzierenden Körper in Fruchtsäften, p. 519. — 6. Die K. B. Lehmannsche Zuckerbestimmungsmethode, p. 519. — 7. Düngungsversuche mit Alinit, p. 520. — 8. Über die Wirkungsweise der Bordeauxbrühe, p. 520. — 9. Über den Einfluss der durch Fusicladium dendriticum herbeigeführten vorzeitigen Entblätterung der Apfelbäume auf die 1898er Proskauer Apfelernte, p. 521. — 10. Beobachtungen über 2 Fruchtfäulnisarten, p. 522. — 11. Über Krankheiten des Steinobstes, p. 523. — 12. Bekämpfung tierischer Schädlinge durch Pariser Grün, p. 525.

19 — Altes und Neues über Wirkung und Bereitung der Bordelaiser Brühe (Kupferkalkbrühe) (Weinbau u. Weinhandel, 1899, No. 6).

20 Aderhold R. Untersuchungen über das Einsauern von Früchten und Gemüsen. I. Gurken (Landwirthsch. Jahrb., XXVIII, 1899, p. 69) tab.

20a — Auf welche Weise können wir dem immer weiteren Umsichgreifen des Fusicladiums in unseren Apfelkulturen begegnen und welche Sorten haben sich bisher dem Pilze gegenüber am widerstandsfähigsten gezeigt? (Pomol. Monatsh., 1899, Hft. 11, 12).

21 — Arbeiten der botanischen Abteilung der Versuchsstation des Kgl. Pomologischen Instituts zu Proskau. 2. Bericht (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VI, 1900, p. 593, 620) tab. 1. Die Fusicladien unserer Obstbäume, 2. Teil, p. 593. — 2. Eine Wurzelkrankheit junger Obstbäumchen, Fusarium rhizogenum Pound et Clem., p. 620. — 3. Ueber Botrytis longibrachiata Oud. auf Farnen, p. 625. — 4. „Propolisin“, ein neues Pilzbekämpfungsmittel, p. 626. — 5. Hengstenberg's Konservenglas Königin (D. R. P. No. 103500), p. 627. — 6. Notizen über verschiedene Pilze, p. 628.

22 — Mycosphaerella cerasella n. sp., die Perithecienform von Cercospora cerasella Sacc. und ihre Entwicklung (B. Deutsch. Bot. G., XVIII, 1900, p. 246—249).

23 — Vom Wurzelkropf der Obstbäume (Proskauer Obstbau-Zeitg., 1900, p. 184).

24 — Etwas über Herstellung und Verwendung der Bordeauxbrühe (Kupferkalkbrühe) (Gartenflora, 1900, p. 15, 38).

24a — Auf zum Kampf gegen die Fusicladien (Ztschr. d. Landwirtschaftskamm. f. d. Prov. Sachsen, 1900, p. 467—469).

25 — Unserer Obstbäume Hausarzt. Eine Anleitung für den Obstzüchter zum Erkennen und zur Behandlung der Krankheiten unserer Obstbäume. Proskau (Selbstverlag d. Verf.) 1900, 8⁰, 54 pp.

26 — Habt acht auf den Spargelrost (Erfurt. Führ. im Gartenb., 1901, p. 59—61).

27 — Ueber den Krebs der Apfelbäume und seine Behandlung (Erfurter Führer im Gartenbau, 1901, p. 185—187, 194—195).

28 — Ein der Moniliakrankheit ähnlicher Krankheitsfall an einem Sauerkirschenbaume (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XI, 1901, p. 65—73) tab.

29 — Ueber die Sprüh- und Dürrflecken-Krankheiten (syn. Schusslöcher-Krankheiten) des Steinobstes (Landw. Jahrb., XXX, 1901, p. 771—830) tab.

30 — Arbeiten der botanischen Abteilung der Versuchsstation des Kgl. Pomologischen Instituts zu Proskau. 3. Bericht (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 654—662). 1. Über die Sprüh- und Dürrfleckenkrankheiten des Steinobstes, p. 654. — 2. Mycosphaerella cerasella n. sp., p. 655. — 3. Über die Synonymie von Clasterosporium amygdalearum Sacc., p. 656. — 4. Infektionen mit Cladosporium cerasi (Rabh.) Adh., p. 656. — 5. Über einen der Monilia-Krankheit ähnlichen Krankheitsfall an einem Sauerkirschbaume, p. 657. — 6. Über braunen Schleimfluss an jungen Apfelbäumchen, p. 658. — 7. Morphologische Untersuchungen über den Pflaumenrost, p. 658.

731—743 Aderhold R.

— 8. Der Chrysanthemum-Rost, p. 659. — 9. Der Veilchenrost, p. 659. — 10. Zur Bekämpfung des Uromyces caryophyllinus, p. 660. — 11. Gezuckerte Bordeauxbrühe u. die Bienenzucht, p. 660. — 12. Bespritzungsversuche zur Fusicladiumbekämpfung, p. 661. — 13. Ein paar Versuche zur Vertilgung des Unkrautes im Gartenrasen, p. 662 (7—11 bearbeitet von E. Jacky).

31 Aderhold R. Über Venturia Crataegi n. sp. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 195—200) tab.

32 — Über Clasterosporium carpophilum (Lév.) Aderh. und Beziehungen desselben zum Gummiflusse des Steinobstes (Arb. a. d. Biol. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamt, II, 1902, p. 515—559) fig., tab.

33 — Ein Beitrag zur Frage der Empfänglichkeit der Apfelsorten für Fusicladium dendriticum (Wallr.) Fuck. und deren Beziehungen zum Wetter (Arb. a. d. Biol. Abt. Kaiserl. Gesundheitsamt, II, 1902, p. 560—566).

34 — Aufforderung zum allgemeinen Kampf gegen die Fusicladium- oder sog. Schorfkrankheit des Kernobstes (Kaiserl. Gesundheitsamt Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft, Flugblatt 1, 2. Aufl., 1902) fig.

35 — Die Monilia-Krankheiten der Obstbäume und ihre Bekämpfung (Flugblatt des Kaiserl. Gesundheitsamtes, Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft, No. 14, Berlin [P. Parey, J. Springer] 1902, 4 pp.) fig.

36 — Beitrag zur Pilzflora Proskaus (80. Jahresber. Schles. Gesellsch. für vaterl. Kultur, 1903, 2. Abt., Zool.-botan. Sektion, p. 9—17).

37 — Über eine vermutlich zu Monilia fructigena Pers. gehörige Sclerotinia (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 262—266) fig.

38 — Impfversuche mit Nectria ditissima Tul (eine vorläufige Mitteilung) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 763—766).

39 — Über Clasterosporium carpophilum (Lév.) Aderh. und Beziehungen desselben zum Gummiflusse des Steinobstes (Naturwiss. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., I, 1903, p. 120—123) fig.

40 — Weitere Einrichtungen auf dem Versuchsfelde der Biologischen Abteilung (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, III, 1903, p. 433—435) fig.

41 — Über das Kirschbaumsterben am Rhein, seine Ursachen und seine Behandlung (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, III, 1903, p. 309—363) fig., tab.

42 — Kann das Fusicladium von Crataegus- und von Sorbus-Arten auf den Apfelbaum übergehen? (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, III, 1903, p. 436—439) fig.

43 — Über eine bisher nicht beobachtete Krankheit auf Schwarzwurzeln (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, III, 1903, p. 439—440) fig.

44 Aderhold R. Der heutige Stand unserer Kenntnisse über die Wirkung und Verwertung der Bordeauxbrühe als Pflanzenschutzmittel (Jahresber. d. Vereinigung d. Vertreter d. angewandten Botanik, I, 1903, p. 12—36).

45 — Erwiderung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XII, 1904, p. 639).

46 — Einige neue Pilze (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft, am Kaiserl. Gesundheitsamt, IV, 1905, p. 461—463) fig.

47 — Impfversuche mit Thielavia basicola Zopf (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, IV, 1905, p. 463—465).

48 — Der amerikanische Meltau des Stachelbeerstrauches, eine für Deutschland neue Pflanzenkrankheit (Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, 1905, Flugblatt No. 35, 4 pp.) fig.

49 — Der amerikanische Meltau des Stachelbeerstrauches, eine für Deutschland neue Pflanzenkrankheit (Schlesw.-Holst. Zeitschr. f. Obst- u. Gartenbau, 1905, p. 92—94).

50 — Zur Biologie und Bekämpfung des Mutterkorns (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, V, 1906, p. 31—35).

51 — Zur Frage der Vernichtung der Pilze durch Eingraben (Arb. der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirt. am Kaiserl. Gesundheitsamt, V, 1906, p. 35—36).

52 — Der amerikanische Mehltau des Stachelbeerstrauches, eine für Deutschland neue Pflanzenkrankheit (Landw. Ztg. f. Westfalen u. Lippe, LXIII, 1906, p. 199—200).

52a — Die Beobachtung der Pflanzenkrankheiten (Fühl. Ldw. Ztg., LV, 1906, p. 758).

53 — und Goethe R. Der Krebs der Obstbäume und seine Behandlung (Deutsche landw. Presse, 1903, p. 68—69).

54 — und Ruhland W. Zur Kenntnis der Obstbaum-Sklerotinien (Arbeiten der Biol. Abt. für Land- u. Forstwirtschaft am Kaiserl. Gesundheitsamt, IV, 1905, No. 5, p. 427—442) tab.

55 Adrian et Trillat. Sur un pseudo-acide agaricique (Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 151—152).

56 Aducco A. Il cancro della Canapa (l'Ital. Agric., Piacenza, XXXIII, 1896, p. 400) fig.

57 Afanassjew M. J. Ueber die klinische Mikroskopie und Bacteriologie der Actinomycosis (Petersburg. Med. Woch., 1888, No. 9—10, p. 76, 83).

58 — und Schultz N. K. Mitteilung über die Aetiologie der Aktinomykose (Wratsch, 1889, No. 2, p. 47).

59 Afzelius Adamus. De Vegetabilibus suecanis observationes et experimenta. Upsaliae 1785, 4⁰, 36 pp.

60 — Beschreibung der Schwammgattung Helvella (Abhandl. d. K. schwed. Akad., Leipzig, IV, 1818, p. 291).

61 Agardh C. A. Aphorismi botanici. D. I—VII. Lundae (typ. Berling) 1817 —1825, 8⁰, 246 pp.

62 Agassiz L. Lake Superior, its physical character, vegetation and animals. compared with those of other and similar regions. Boston 1850 (Lichenes by E. Tuckerman), 8⁰, X, 428 pp., 17 tab.

63 Agosti G. De re botanica tractatus, praeter generalem methodum et historiam plantarum in quo eae stirpes peculiariter recessentur, quae in agro Belunensi et Tridentino vel sponte crescunt vel arte excoluntur. Additis adnotationibus quibus plurimarum plantarum vires indicantur. Belluni 1770 (typ. Tissi), 8⁰, 400 pp.

64 Agrina G. Brevi cenni sulla Peronospora viticola (L'agricolt. merid.. Portici, III, 1880. n. 18, p. 275).

65 — L'antracnosi della vite (L'agricolt. merid., Portici, 1880, n. 19, p. 295).

66 Ahles W. De Germaniae Pertusariis, Conotremate et Phlyctidibus. Dissert. Heidelberg 1860.

67 — Vier Feinde der Landwirthschaft. Wandtafeln der Pflanzenkrankheiten, 1873.

68 — Allgemein verbreitete essbare und schädliche Pilze. Esslingen 1876, 13 pp., 50 Taf. col.

69 — Allgemein verbreitete essbare und schädliche Pilze mit einigen mikroskopischen Vergrösserungen und erläuterndem Text zum Gebrauch in Schule und Haus. Esslingen 1898, 2. Aufl., 8⁰, VII, 52 und 5 pp., 42 farb. Taf.

70 Ahlisch L. Hexenbesen (Garten-Zeitg., 1886, p. 216).

71 Ahrens Felix B. Ein Beitrag zur zellenfreien Gärung (Zeitschr. f. angewandte Chemie, 1900, p. 483).

72 — Das Gärungsproblem (aus „Sammlung chem. u. chem.-techn. Vorträge“, Stuttgart [F. Enke] 1902, gr. 8⁰, 50 pp.).

72a — Lehrbuch der chemischen Technologie der landwirtschaftlichen Gewerbe. Grundzüge der Fabrikation von Zucker, Stärke, Alkohol, Bier und Essig. Berlin 1905, 8⁰, VI, 356 pp., 129 Abb.

73 von Ahsbahs. Beobachtungen über den Weizenbrand und den Samenwechsel (Oesterr. landwirthsch. Wochenblatt, 1878, p. 367).

74 Aievoli E. Osservazioni preliminari sulla presenza di Blastomiceti nelle neoplasie (K. Policlinico 1895).

75 — Ricerche sui Blastomiceti nei Neoplasmi (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XX, 1896, p. 745) tab.

76 Aigret C. Liste des Lichens observés pendant l'herborisation in Compte-rendu de la XXX. herborisation de la Société royale de Botanique de Belgique (Bull. Soc. Bot. Belg., XXXI, 1892, p. 216).

77 — Monographie des Cladonia de Belgique (Bull. Soc. Bot. Belg., XL, Pt. I, 1901, ersch. 1903, p. 43—213).

78 Aigret C. Coup d'oeil sur la flore des environs de Villance (Bull. Soc. Bot. Belg., XL, 1901, ersch. 1903, Compt. rend., p. 48).

79 Aimé A. La maladie du peuplier et ses différentes phases. Niort (Clouzot) 1901.

80 Aitchison J. E. F. On the flora of the Kuram valley etc. Afghanistan (Journ. Linn. Soc. Bot., XVIII, 1880, No. 106, 107, p. 1—113).

81 Aitken J. Notes on a new species of Caterpillar Fungus (Torrubia) (Science Gossip, Juni 1880).

82 Aitkins, Berkeley J., Phillips. Diseased bulbs (Gard. Chron., IX, 1878, p. 310, 378, 406, 443, 468).

83 Åkerman J. Ons utbredningen af lafarten Biatora cinnabarina i Scandinavien (Öfv. af Kgl. Vet. Ak. Förhandl., Stockholm, 1857, erschienen 1858, p. 333).

84 Åkerman J. Actinomycosis hominis (Hygiea, Stockholm, 1891, p. 595).

85 Albert Ed. Die Aktinomykose, eine neue Krankheit des Menschen (Schrift. d. Ver. z. Verbreit. naturw. Kenntn., Wien, XXVII, 1886/87, p. 233).

86 — Actinomycosefälle (Wien. med. Presse, 1889, n. 48).

87 Albert Rudolf. Ueber künstliche Anreicherung der Hefe an Zymase (Ber. Deutsch. Chem. Gesellsch., XXXII, 1899, No. 32, p. 2372—2375).

88 — Erfahrungen bei der Herstellung von Hefepresssaft aus untergäriger Bierhefe der Versuchs- und Lehrbrauerei zu Berlin (Wochenschr. f. Brauerei, XVI, 1899, p. 485).

89 — Einfacher Versuch zur Veranschaulichung der Zymasewirkung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXIII, 1900, p. 3775—3778)

90 — Neuere Versuche mit zellenfreier Gärung (Verh. d. Ges. D. Natf., Leipzig LXXII, II, 1901, p. 94—98).

91 — und Albert W. Chemische Vorgänge in der abgetödteten Hefezelle (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 737—742) tab.

92 — und Buchner Ed. Hefepresssaft und Fällungsmittel (Wochenschrift f. Brauerei, XVII, 1900, No. 4, p. 49—51).

93 — und — Hefepresssaft und Fällungsmittel (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXIII, 1900, p. 266, 971).

94 —, — und Rapp R. Herstellung von Dauerhefe mittelst Aceton (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXV, 1902, p. 2376—2382).

95 Alberti A. Del modo di conoscere i funghi mangerecci e distinguerti dai sospetti e velenosi. Milano 1829, 4⁰, 94 pp. 34 tab. col.

96 de Albertini J. B. et de Schweinitz L. D. Conspectus fungorum in Lusatiae superioris agro Niskiensi crescentium. Lipsiae 1805, 8⁰, XXIX, 376 pp., XII. tab.

97 Alberto K. An der unteren Grenze des Pflanzenwuchses (Die Natur, 1900, No. 3, p. 31—32).

98 Albertoni. Les produits de la putréfaction (Lo sperimentale 1883, p. 55; aus dem Italienischen übers. Presse méd. belge, 1883, n. 35—39).

99 Albini A. Di un fungo nuovo per l'Italia (Malpighia, VIII, 1894, p. 302).

0 — e Pirotta R. Osservazioni sulla biologia del Tartufo giallo: Terfezia Leonis (Rendic. d. R. Acad. dei Lincei, Roma, 5 ser., IX, 1900, p. 4).

— cfr. Pirotta R.

1 Albrecht A. Über die Beteiligung von Hefen und Bakterien an der Säurebildung im Teige. Dissert.. Würzburg 1905.

2 Aldrovandus U. Dendrologiae naturalis, silicet arborum historiae. Libri duo. Bononiae, 1668, 4⁰, 660 pp. fig. — Francofurti (typ. Ilsner) 1671 480 pp. et icon. — Ed. III. Montalbani nomine inscripta, cum praefatione Georgii Franci, Francofurti ad M. 1690.

3 Alén J. E. Über die Emmerlingsche Probe auf Gehalt an Schimmelsporen u. Fäulniserregern in künstlichen Futtermitteln (Chemiker-Zeitg., VIII, 1884, n. 20/21).

4 Alers G. Russische Beobachtungen über die Schütte (Centralbl. f. d. gesamte Forstwesen, IX, 1883, Heft 5).

5 Alessandri P. E. Studi sull' azione fisica, chimica e fisiologica delle sostanze solubili e insolubili (specie i composti a base di rame) applicati come rimedi antiperonosporici sulle foglie della vite (L'Italia agricola, Milano, XXI, 1889, No. 1).

6 Alisch. Bekämpfung der Kiefernschütte (Forstwissensch. Centralbl., 1901, Heft 2, p. 63—74).

7 Alison A. Action physiologique d'Amanita muscaria ou fausse-oronge; phénomènes généraux de l'empoisonnement; effets de ce poison sur les organes de la circulation, sur ceux de la respiration et les troubles de la calorification (Compt. rend., LXXXII, 1876, p. 669).

8 — Action physiologique d'Amanita muscaria ou fausse-oronge (Journ. de Pharm. et de Chimie, XXIII, 1876, p. 467).

9 — Des agents qui peuvent faire cesser l'arrêt diastolique du coeur produit par l'extrait d'Amanita muscaria ou fausse-oronge (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, II, [1875] 1876, p. 36).

10 — Des modifications de la température dans l'empoisonnement par l'Amanita muscaria (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, II. 1876, p. 121).

Allard G. cfr. Bougault.

11 Allard J. Causes de la dégénérescence de la levure (Bull. de l'assoc. des anciens élèves de l'école de brasserie de Louvain, 1897).

12 Allen A. and Spiers W. British Agaricini (Internat. Journ. Microsc. and Nat. Scienc., 3 ser., I, London and New York, 1891, p. 233).

13 Allen Caroline L. The development of some species of Hypholoma (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 387).

14 Allen W. J. The Apple (insect and fungus diseases of the apple most common in this state) (Agric. Gaz. New South Wales, XVI, 1905, Part VIII, p. 791).

15 Allescher A. Verzeichnis in Südbayern beobachteter Basidiomyceten. Ein Beitrag zur Kenntnis der bayerischen Pilzflora. München 1884, 64 pp.

16 — Über die in Südbayern gefundenen Hymenomyceten (Bot. Centralbl., XXIII, 1885, p. 361).

17 — Verzeichnis in Südbayern beobachteter Pilze. Ein Beitrag zur Kenntnis der bayerischen Pilzflora (IX. Ber. d. Bot. Ver. in Landshut für 1881/85, Landshut 1886, p. 1—140).

18 — Verzeichnis in Südbayern beobachteter Pilze. Ein Beitrag zur Kenntnis der bayerischen Pilzflora. II. Gymnoasceen und Pyrenomyceten, mit einem Nachtrag zu den Basidiomyceten (X. Ber. d. Bot. Ver. in Landshut, 1887, p. 143—240) tab.

19 — Über einige aus Südbayern bisher nicht bekannte Pilze (Bot. Centralbl. XXXVI, 1888, p. 287, 311, 346).

20 — Verzeichnis in Südbayern beobachteter Pilze. Ein Beitrag zur Kenntnis der bayerischen Pilzflora. — II. Nachtrag zu den Basidiomyceten und I. Nachtrag zu den Gymnoasceen und Pyrenomyceten (XI. Ber. d. Bot. Ver. in Landshut, 1889, p. 1—66).

21 — Verzeichnis der bisher in Südbayern beobachteten Peronosporaceen (XI Ber. d. Bot. Ver. in Landshut, 1889, p. 67—83).

22 — Über einige aus dem südlichen Deutschland weniger bekannte Sphaeropsideen u. Melanconideen (Bot. Centralbl., XLII, 1890, p. 42, 74, 105).

23 — Verzeichniss in Südbayern beobachteter Pilze. Ein Beitrag zur Kenntnis der bayerischen Pilzflora. III. Abth. Sphaeropsideen, Melanconieen und Hyphomyceten (XII. Ber. d. Bot. Ver. in Landshut, 1892, p. 1—136).

24 — Anhang zu dem vorstehenden Verzeichnisse der von Herrn Prof. Dr. Paul Magnus in Unterfranken gesammelten Pilze (Ber. d. Bayr. Bot. Ges., I, 1892, p. 6—11).

25 — Verzeichnis in Südbayern beobachteter Pilze (Ber. d. Bayr. Bot. Ges., München, I, 1892, erschienen 1893, p. 12—19).

26 — Verzeichnis für Südbayern neu aufgefundener Pilze (Ber. d. Bayr. Bot. Ges., I, 1893, p. 62—71).

27 — Einige für das südliche Bayern neue Sphaeropsideen, Melanconieen und Hyphomyceten (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 70).

28 — Beitrag zur Flora von Halle a. S. (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 123).

29 Allescher A. Einige weniger bekannte Pilze aus den Gewächshäusern des Kgl. Botan. Gartens zu München (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 215).

30 — Mykologische Mitteilungen aus Südbayern (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 256).

31 — Diagnosen der in der IV. Centurie der Fungi bavarici exsiccati ausgegebenen neuen Arten (Allg. Bot. Zeitschr. von Kneucker, I, 1895, p. 25—26, 57—58, 73—74).

32 — Zur Blattfleckenkrankheit des Epheus (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 142).

33 — Zwei gefährliche Parasiten der Gattung Codiaeum (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 276).

34 — Eine Bemerkung zu Diaporthe tessella (Pers.) Rehm (Allg. Bot. Zeitschr., II, 1896, p. 20).

35 — Diagnosen einiger neuer, im Jahre 1895 gesammelter Arten bayerischer Pilze aus der Abtheilung der Fungi imperfecti (Ber. d. Bayr. Bot. Ges., IV, 1896, p. 31—40).

36 — Diagnosen einiger neuer, meist im Jahre 1896 gesammelter Arten bayerischer Pilze, nebst Bemerkungen über einige kritische Arten (Ber. d. Bayer. Bot. Ges., V, 1897, p. 13—25).

37 — Verzeichnis in Süd-Bayern beobachteter Pilze. IV. Hysteriaceae, Discomycetaceae et Tuberaceae (Ber. Bot. Ver., Landshut, XV, 1898, p. 1—138).

38 — Fungi imperfecti (Sphaeropsideen und Melanconieen) in Rabenhorst, L. Kryptogamenflora von Deutschland, Österreich und der Schweiz, 2. Aufl., I, 6. Abt.: Lief. 59—63 (p. 1—320), 1898; Lief. 64—69 (p. 321—704), 1899; Lief. 70—73 (p. 705—960), 1900; Lief. 74 (p. 961—1016), 1901. — 7. Abt.: Lief. 75—80 (p. 1—384), 1901; Lief. 81—85 (p. 385—704), 1902; Lief. 86—90 (p. 705—Regist.), 1903.

39 — und Hennings P. Pilze aus dem Umanakdistrict in C. Vanhöffen's Botanische Ergebnisse der von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin unter Leitung Dr. v. Drygalski's ausgesandten Grönlandexpedition nach Dr. Vanhöffen's Sammlungen bearbeitet. A. Kryptogamen (Bibliotheca Botan., Heft 42, Stuttgart [E. Naegele] 1897, 15 pp.).

40 — und Schnabl J. N. Fungi Bavarici exsiccati (Centurie, I, München 1890; II, 1891; III. 1893; IV, 1894; V, 1895; VI, 1897; VII, 1900).

40a — : Sydow P. Andreas Allescher † (Annal. Mycol., I, 1903, p. 258).

41 Allik A. K. Die chemische Analyse der Kumys. Inaug.-Dissert., Dorpat 1895.

Allin Norna cfr. Macbride T. H.

42 Allionius C. Flora Pedemontana, sive enumeratio methodica stirpium indigenarum. Pedemontii, 1785, 3 vol., tab. — I, XIX et 344 pp. — II, XXIV et 366 pp. — III, XIV pp., 92 tab.

43 — Auctarium ad Floram Pedemontanam, cum notis et emendationibus. Pedemontii, 1789, 1 vol., 4⁰, 53 pp., 2 tab.

44 **Alliot H.** Emploi de levures de cannes à sucre, pour fermentation des cidres (Compt. rend., CXXXIV, 1902, p. 1377—1378).

45 — Sur une nouvelle preuve de la résistance cellulaire des Saccharomyces, et sur une nouvelle application de cette propriété à l'industrie de la distillerie (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 45—46).

46 — Distillation, application de Saccharomyces acclimatés aux principes volatils toxiques des mélasses de betteraves (Moniteur vitic., XLVIII, 1903, No. 43, p. 110).

47 — Sur les résultats obtenus par application en distillerie de Saccharomyces acclimatés aux principes volatils toxiques des mélasses de betteraves (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 510—511).

48 **d'Almeida Antonio Mendes.** As Mycorhizas e a sua importancia no desenvolvimento das arvores florestaes (Revista Agron., IV, 1906, p. 197, 229, 369) 17 fig.

49 **d'Almeida José Verissimo.** La Gaffa des olives en Portugal (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 90—94) fig.

50 — Amarellecimento das folhas dos Cruciferas (Agric. Contemporanea, 1902) tab.

51 — Os saes de cobre e as „Peronosporaceas" (Revista Agron., I, 1903, p. 95—98).

52 — Acerca da doença do castanheiro (Mycelophagus Castaneae Mangin) (Revista Agron., I, 1903, p. 301—305).

53 — Notas de pathologia vegetal (Revista Agron., I, 1903, p. 364—367).

54 — Notas de pathologia vegetal (Revista Agron., II, 1904, p. 25—28).

55 — Terminologia mycologica (Revista Agron., II, 1904, p. 371—377).

56 — Acerca da perpetuaçao do mildio (Revista Agron., II, 1904, p. 382—383).

57 — Terminologia Mycologica (Revista Agron., III, 1905, p. 12—20, 145—152).

58 — Notas de pathologia vegetal (Revista Agron., III, 1905, p. 24—28, 123—127, 315—320, 337—341, 364—371; IV, 1906, p. 583, 311, 332, 372).

59 — As Mycoses das Videiras em 1906 (Revista Agron., IV, 1906, p. 222).

60 — et **Da Motta Prego J.** Las Maladies de la Vigne en Portugal pendant l'année 1894 (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 170).

61 — et — Les maladies de la vigne en Portugal pendant l'année 1894 (Ann. sci. agron. Franç. et étrang., 2 sér., II, 1895, p. 140).

62 — e **Souza da Camara M. de.** Contributiones ad mycofloram Lusitaniae (Revista Agron., II, 1904, p. 190—192).

63 — e — Contributiones ad mycofloram Lusitaniae. Centuria III (Revista Agron., II, 1904, p. 216—219, 248—250, 288—289).

64 — e — Contributiones ad mycofloram Lusitaniae. Centuria IV (Revista Agron., II, 1904, p. 348—350, 384—385; III, 1905, p. 143—145, 254—256; IV, 1906, p. 59, 83, 137, 221, 384) tab.

65 Almquist S. De Skandinaviska arterna af slägtet Biatorella (Th. M. Fries, Bot. Notiser, 1866, p. 65).
66 — Die skandinavischen Arten der Gattung Biatorella (übersetzt von A. v. Krempelhuber) (Flora, XLIX, 1866, p. 438).
67 — Om de skandinaviska arterna af lafslägtena Schismatomma, Opegrapha och Bactrospora. Akademisk. Afhandl. Upsala 1869.
68 — Berättelse om en resa i Ångermanland, Medelpad och Jämtland sommarem 1873 (Öfvers. af Kongl. Vetensk. Akad. Förh., Stockholm 1874, p. 75).
69 — Monographia Arthoniarum Scandinaviae (Kongl. Sv. Vetensk. Akad. Handlingar, XVII, 1880, No. 6, 12. Dezbr. 1879).
70 — Anmärkningar om några sällsynta Agaricus-Arter (Botan. Notis, 1883, p. 108).
71 — Einige seltene Agaricus-Species (Bot. Centralbl., 1883, XIV, p. 287).
72 Almquist E. Lichenologiska iakttagelser på Sibiriens nordkust (Öfversigt af Kongl. Vetensk. Akad. Förh., Stockholm, XVII, 1879, p. 29).
73 — Die Lichenenvegetation der Küsten des Beringsmeeres (In: Wissensch. Ergebnisse der Vega-Expedition, IV, 1887, p. 509).
74 — Zur Vegetation Japans mit besonderer Berücksichtigung der Lichenen (Engl. Jahrb., XIV, 1892, p. 221).
— cfr. Krok Th.
75 Alms. Über einen neuen Stoff in der Variolaria amara (Wöhler u. Liebig, Annal. d. Chem. u. Pharm., I, 1832, p. 61).
76 Aloi A. Una rivendicazione di priorità sulle origine del Mal Nero della Vite, Catania 1884, 5 pp.
77 — Le peronospora viticola. Catania (Galati) 1886.
78 — Une rivendicazione di priorità sulla origine del mal nero della vite. Catania (Martinez) 1887.
79 — Nuove ricerche sul malnero delle viti (L'Agricolt. Calabro-Siculo, Catania 1891, No. 16).
80 — I funghi (Corso di conferenze di agraria tenute ai maestri elementari durante l'anno, 1899, raccolte e pubblicate per cura di G. De Maria, 1900).
81 — Delle principali malattie della vite (Corso di conferenze di agrar. etc. raccolte e pubbl. per cura di G. de Maria, 1900).
82 Alothin N. Bidrag till kännedomen om Skånes lafflora. I. Lafflora i Kvistoftadalen (Arkiv för Botanik, II, Heft 4, No. 6, 1904, 30 pp.)
83 Alpe V., Briosi G. e Menozzi A. Studio dei metodi intesi a combattere il Brusone del Riso (Oryza sativa) (Atti Ist. Bot., Pavia, IV, 1897, p. XLIV).
— cfr. Briosi G.
84 Altmann P. Insectentötende Pilze (Földmiv. Érdek., 1880, No. 28, p. 272) (Ungar.).

85 Altmann P. Überträgt die Ameise den Hausschwamm? (Zool. Garten, Frankfurt a. M., XLIII, 1902, p. 202—203).

86 Altwater W. O. Cotton Blight (Annual Rep. of the Agric. Exper. Stat. of the U. S. for 1888, Bull. No. 2).

87 Alwood Wm. B. Treatment of diseases of the apple (Southern Plant., LII, 1891, n. 3, p. 130).

88 — Diseases of plants (Southern Plant., LII, 1891, n. 10, p. 552).

89 — Ripe Rot or Bitter Rot of Apples (Bull. Va. Agric. et Mech. Coll., n. 2, 1894, p. 59—82) tab.

90 Amand A. La disparition du Bios de Wildiers dans les cultures de levure (Cellule, XXI, 1904, p. 327—346).

91 Amann J. Beitrag zur Kenntniss der Pilzflora Graubündens (Jahresb. Naturforsch. Ges. Graubündens, XXXVI, 1893, p. 88—94).

92 Amaral, Raul Reydner do. Cultura do trigo nos Estados-Unidos da America (1901). Fortsetzung (Bolet. da Agric., 4 ser., No. 7, Julho. São Paulo [Brasilien] 1903, p. 320—338).

93 Ambrosi F. Un canestro d'Imenomiceti raccolti nella valle di Sella nell' agosto e settembre del 1882 (Bollet. d. Soc. Veneto-Trentina di Sc. nat., Padova, III, 1883, p. 37).

94 Ambrosius H. Phytologiae, pars I, Tom. I, Bonn 1666.

95 Amelung H. Eine Anregung zur Champignonzucht (Gartenflora, 1895, p. 14).

96 — Die Cultur des Champignons in Cementfässern (Gartenflora, 1895, p. 173).

97 — Ein Beitrag zur Keimung der Champignonsporen (Gartenflora, 1899, p. 11) fig.

98 — Praktische und lohnende Champignonkultur. Mit Anhang über wild wachsende essbare und giftige Pilze. Erfurt 1905, gr. 8⁰, IV, 108 pp., 85 fig.

99 Amerling C. Einige neue Pflanzenparasiten (Sitzungsber. d. Kön. böhm. Ges. d. Wissensch. in Prag, 1864, p. 143).

0 — Die Schwämme in naturökonomischer Hinsicht betrachtet (Lotos, XV, 1865, p. 38).

1 Ami H. M. Giant puffball. — Lycoperdon giganteum (Ottawa Nat., XVIII, 1904, p. 122).

2 Amici G. B. Sulla Uredo Rosae (Atti primar. Sc. Ital., Pisa 1840, p. 157).

3 — Sulla malattia dell' uva (Atti dei Georgofili, Pisa, XXX, 1852) tab.

4 — Sulla malattia delle foglie del gelso detta fersa seccume (Ann. d'Agric. del Peluso, 4 ser., I, 1854, p. 69).

5 Amie A. Le Mildew et son traitement. Evreux (Hérissey) 1887.

6 Amman Joannes. Stirpium rariorum in imperio rutheno sponte provenientium icones et descriptiones. Petropoli 1739.

7 **Ammentorp L.** 4 Tilfälde af actinomycosis hominis (Nord. med. arkiv, XX, 1889, n. 4, p. 1).

8 **Amoreux Pierre Joseph.** Recherches et expériences sur les divers lichens d'usage en médicine et dans les arts. Mém. couronnés sur l'utilité des Lichens dans la médicine et dans les arts. Lyon 1787, 8⁰.

9 — Opuscule sur les truffes. Traduction libre du latin d'Aphonse Ciccarellus, auteur du XV siècle; avec annotations sur le texte et un préambule historique. Montpellier 1813, 8⁰, 180 pp.

9a **Amrein Chrys.** Die Pilzkrankheit der Weinreben (Schweiz. landw. Zeitschr., 1905, Heft 38, p. 941).

10 **Amthor C.** Studien über reine Hefen (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XI, 1887, Hf. 1/2, p. 145).

11 — Studien über reine Hefen (Zeitschr. f. d. gesammte Brauwesen, 1887 p. 534).

12 — Studien über reine Hefen (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XII, 1888, p. 64).

13 — Ueber den Saccharomyces apiculatus (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XII, 1888, p. 558).

14 — Ueber Hefeweine und den Ammoniak-Gehalt in Most und Wein (Zeitschr. f. angewandte Chemie, 1890, p. 27).

15 — Beobachtungen über den Saccharomyces apiculatus (Chemikerzeitung, 1891, p. 670).

16 **Amyott Thomas E.** The Poisoning by Fungi at Stanford (Gard. Chron., 1873, p. 1568).

17 **Anastasia G. E.** Dell' Erysiphe lamprocarpa Lév. f. Nicotianae Comes e sua forma conidiofora di Oidium (Boll. Tecnico della Coltiv. di Tabacchi Scafati [Salerno], 1, 1902, No. 1) tab.

18 **Anastasia e Splendore.** Uredo Nicotianae Sacc. et Spl. sp. n. (Boll. Tecnico Coltiv. Tabacchi, III, 1904, No. 4).

19 **Ancelon.** De la nature de la maladie de vigne et de l'impossibilité d'inoculer l'Oidium Tuckeri (Compt. rend., LIX, 1864, p. 703).

20 **Anderlind L.** Abhängigkeit der Schwefelwirkung von der Temperatur (Allgem. Weinzeitg., 1896, No. 23).

21 — Die Mittel zur Bekämpfung des falschen Mehlthaues (Die Warte des Tempels, 1896, No. 26).

22 — Das Mittel, den die Traubenkrankheit verursachenden Traubenpilz, echten Mehltau oder Aescher, Oidium Tuckeri Berk., unschädlich zu machen (Allgem. Weinzeitg., 1896, p. 649).

23 **Anders Josef.** Beiträge zur Kenntnis der Flora des mährisch-schlesischen Gesenkes (Allgem. Botan. Zeitschr., IV, 1898, p. 116).

24 — Lichenologisches vom Jeschken (Mittheil. d. nordböhm. Exkurs.-Klubs, XXII, 1899, p. 63).

25 Anders Josef. Die Pflanzenwelt des Bezirkes Böhmisch-Leipa (Böhm.-Leipaer Bezirkskunde, 1904, 2 pp.).

25a — Die Strauch- und Blattflechten Nordböhmens (Mitteil. d. nordböhm. Exkursions-Klubs, XXIX, 1906, p. 140—153).

25b — Die Strauch und Blattflechten Nordböhmens. Anleitung zum leichten und sicheren Bestimmen der in Nordböhmen vorkommenden Strauch- und Blattflechten. (Mit einem Verzeichnis aller übrigen in Böhmen entdeckten Strauch- u. Blattflechten.) Böhm.-Leipa (Selbstverl. d. Verf.), 1906, 8⁰, 92 pp., 5 tab.

26 Anderson A. P. Comparative anatomy of the normal and diseased organs of Abies balsamea affected with Aecidium elatinum (The Botanic. Gaz., XXIV, 1897, p. 191).

27 — Comparative anatomy of the normal and diseased organs of Abies balsamea affected with Aecidium elatinum (Bot. Gaz., XXIV, 1897, p. 309 bis 344) tab.

28 — The Asparagus Rust in South Carolina (Bull. S. Carol. Agric. Exp. Stat., n. 38, 1899, p. 1—15) fig.

29 — A new Tilletia parasitic on Oryza sativa L. (Bot. Gaz., XXVII, 1899, p. 467) fig.

30 — Dasyscypha resinaria causing Canker Growth on Abies balsamea in Minnesota (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 23—34) tab.

31 — Tilletia horrida Tak. on Rice Plant in South Carolina (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 35–36).

32 Anderson F. W. Brief notes on a few common fungi of Montana (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 30).

33 — Supplementary Notes (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 82).

34 — A preliminary list of the Erysipheae of Montana (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 188).

35 — Notes on certain Uredineae and Ustilagineae (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 121).

36 — A preliminary list of the Erysipheae of Montana (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 188).

37 — A new Fomes from northern Montana (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 113 bis 114) tab.

38 — Notes on certain Uredineae (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 121).

39 — and Kelsey F. D. Erysipheae upon Phytoptus Distortions (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 209).

— cfr. Ellis J. B.

40 Anderson G. Jottings on Coffee and its culture in Mysore. Bangalore 1879 (Gard. Chron., 1879, II, p. 398).

40a Anderson H. C. L. Rust in wheat: experiments, and their objects (Agric. Gaz. New South Wales, I, 1880, Pt. I).

41 Anderson J. Spot in Dendrobes (Gard. Chron., 3 ser., XXII, 1897, p. 74).

42 Anderson R. The canker of the larch (Journ. Roy. Agric. Soc., London, 3 ser., II, 1891, p. 643).

43 Vndersson G. I mycornas trädgårdar (Ord og Bild, Stockholm, VII, 1898, Heft 2, p. 66—72).

44 Andersson Nils Johan. Lärebok i botanik I—III. Stockholm (Berg) 1851, 8⁰.

Andral G. cfr. Gavarret J.

45 André E. Les parasites et les maladies de la Vigne. Beaune 1881, fig.

46 — Champignon rose vénéneux (Journ. natural. Mâcon, II, 1901, p. 5—6).

47 — et Lafay G. Les champignons comestibles de Saône-et-Loire. I (Bull. Soc. d'hist. nat. Mâcon, 1904, 32 pp.) fig.

48 Andreasch F. Gährungserscheinungen in Gerbbrühen (Der Gerber, 1896—97, Wien 1897, 8⁰, 107 pp.).

49 Andrews Charles L. Contributions to the Mycology of Massachusetts (Proceed. Boston Soc. Nat. Hist., V, 1854/56, ersch. 1856, p. 321).

50 Andrews F. M. Notes a on species of Cyathus common in Lawns at Middlebury, Vermont (Rhodora II, 1900, p. 99) tab.

51 Andrews William. Remarks on the Fungi of the South-West of Ireland (Proceed. Nat. Hist. Soc., Dublin, Pars I, 1849—55, p. 5; Nat. Hist. Review, III, 1856 [Proceed.], p. 45).

52 Andrlik K. Das Verhalten der Raffinose bei der Vergärung von Melasse (Zeitschr. f. Zucker-Indust. in Boehmen, XXIII, 1898, p. 1).

53 Anelli A. La Peronospora viticola: regole per combatterla. Casale 1890, 8⁰, 110 pp., tab.

54 — Nuovi esperimenti per combattere il parassita della fava. Casale 1890.

55 — La Peronospora viticola: istruzione à contadini per combatterla. 2. ed., Recanati 1891, 8⁰, 149 pp.

56 Angas G. F. Polyporous Fungi from the Rosean Falls (Linn. Soc. of London Meeting of 19. April 1883; Bot. Centralbl., XV, 1883, p. 189).

57 Angelini B. Del riso, del carolo, e degli altri danni alla pianta ed al seme (Poligrafo di Verona, VIII, XII, 1834).

58 d'Angreville J. E. La Flore vallaisanne. Genève et Paris 1863.

59 Anguillara A. Opera botanica. Venedig 1561.

60 Annenkow N. Botanisches Wörterbuch. Neue Ausgabe. St. Petersburg 1876—78.

61 Anton C. Die essbaren Pilze oder Schwämme. Neu-Ulm (Ch. Stahl) 1882.

Antoni W. cfr. Buchner Ed.

62 Antonielli G. e Gibelli G. Studi sopra una nuova malattia dei castagni (Mem. Accad. Sci. Modena, XVII, 1877, p. 161).

— cfr. Gibelli G.

63 Antoniotti P. Genera alla peronospora e ad altri parassiti. Biella (Chiorino) (Sopplem. al Bollet. del comizio agrario biellese, 1891, n. 4).

64 Anzi M. Catalogus Lichenum quos in Provincia Sondriensi et circa Novum Comum collegit et in ordinem systematicum digessit. Novi Comi 1860, 8⁰, XVI et 126 pp.

65 — Lichenes rariores Langobardi exsiccati, quos collegit ediditque . . . Fasc. I—VII (n. 1—289), sine anno (wohl 1861—63). Fasc. VIII—X (n. 290—410), Mai 1863. Fasc. XI (n. 411—452), Mai 1865. Fasc. XII (n. 453—494), Dec. 1866. Fasc. XIII (n. 495—537), Juni 1868.

66 — Manipulus Lichenum rariorum vel novorum quos in Longobardia et Etruria collegit et enumeravit (Comm. Soc. Critt. Ital., I, 1862, p. 130—166).

67 — Lichenes rariores Etruriae exsiccati. Fasc. I (n. 1—49), 1863.

68 — Lichenes rariores veneti additis nonnullis speciebus ex vicinis regionibus quos ex herbario Massalongiano in continuationem lichenum Italiae exsiccatorum excerpsit evulgavitque . . . Fasc. I—IV (n. 1—175), Mai 1863.

69 — Cladoniae cisalpinae exsiccatae. No. 1—28, formae 85, 1863.

70 — Symbolae Lichenum rariorum vel novorum Italiae superioris (Comment. Soc. Crittogam. Ital., II, Pt. I, 1864, p. 3—28).

71 — Lichenes exsiccati Italiae superioris, in ordinem systematicum dispositi ex Herbariis proprio et Massalongiano. 1—VIII (n. 1—400), Novi-Comi, 1865

72 — Neosymbola Lichenum rariorum vel novorum Italiae superioris (Atti della Soc. Ital. di Sc. nat., Milano 1866, 8⁰).

73 — Analecta Lichenum rariorum vel novorum Italiae superioris (Atti della Soc. Ital. di Sc. nat., Milano 1868, XI, fasc. 4, p. 156).

74 Appel O. Der echte Mehlthau. Farbendruckplakat mit Text. Berlin (P. Parey u. Jul. Springer) 1901.

75 — Die diesjährige Phytophthora-Epidemie und das Einmieten der Kartoffeln (Deutsche landw. Presse, 1902, No. 84).

76 — Zur Kenntnis der Überwinterung des Oidium Tuckeri (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XI, 1903, p. 143—145) fig.

77 — Beispiele zur mikroskopischen Untersuchung von Pflanzenkrankheiten. Berlin 1904, 8⁰, 48 pp., 53 fig.

78 — Die Schwarzbeinigkeit und die mit ihr zusammenhängende Knollenfäule der Kartoffel (Schlesw.-Holst. Zeitschr. f. Obst- u. Gartenbau, 1904, p. 83—85).

79 — Über bestandweises Absterben von Roterlen (Naturwissensch. Zeitschr f. Land- u. Forstwirtsch., II, 1904, p. 313—320).

80 Appel O. Der Steinbrand des Weizens und seine Bekämpfung (Westpreuss. landw. Mitteil., IX, 1904, p. 234—235).

81 — Die chemischen Mittel zur Bekämpfung von Pflanzenkrankheiten und ihre Anwendung (Ber. D. Pharm. Ges., XV, 1905, p. 79—89).

82 — Neuere Untersuchungen über Kartoffel- und Tomatenerkrankungen (Jahresber. ver. Vertreter angew. Botanik, II, 1906, p. 122—137).

83 — Einige Versuche über die Möglichkeit eines parasitären Auftretens von Merulius lacrymans (Arbeit. Kais. biol. Anstalt f. Land- u. Forstw., V, 1906, p. 204) 2 Abb.

84 — Beiträge zur Kenntnis der Fusarien und der von ihnen hervorgerufenen Pflanzenkrankheiten (Arbeit. Kais. biol. Anstalt f. Land- u. Forstw., V, 1906, p. 155—188) tab., fig.

85 — und Bruck W. F. Sclerotinia Libertiana als Schädiger von Wurzelfrüchten (Arbeit. Kais. biol. Anstalt f. Land- u. Forstw., V, 1906, p. 189 bis 203) fig.

86 — und Gassner G. Brand des Hafers und seine Bekämpfung (Flugblatt n. 38, Kais. biol. Anstalt f. Land- u. Forstw., 1906, 4 pp.) 6 Abb.

87 — und Laubert R. Die Conidienform des Kartoffelpilzes Phellomyces sclerotiophorus Frank (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIII, 1905, p. 218—220).

88 — und — Bemerkenswerte Pilze. I. (Arbeit. Kais. biol. Anstalt f. Land- u Forstw., V, 1906, p. 147—154) fig.

89 — und Strunk H. F. Über einige in Kamerun auf Theobroma Cacao beobachtete Pilze (Centralbl. f. Bakt. u. Par. etc., 2. Abt., XI, 1904, p. 551—557, 632—637) fig.

— cfr. Moritz J.

90 Apostolidès E. Quelques considérations sur le muget, à propos de deux cas d'angine oïdienne (Extr. d. Arch. orient. de méd. et de chirurgie, Clermont, 1900, 11 pp.).

91 Arachequesne G. Sur l'hypothèse d'une diastase saccharogénique dans la betterave (Journ. de la Distillerie franç., 1897, p. 82).

92 Aragon et Couturieux Ch. Les levures de bière et la levurine dans la furonculose et l'anthrax (Extr. du Bull. médic., 1899, 16 pp.).

93 Aranzadi Telesforo de. Setas ú hongos del Pais Vasco, guia para la distinción de los comestibles y venenosos los parásitos de plantas cultivadas y enumeración sistemática de los inferenets (Atlas de 41 láminas cromolitografiadas aparte). Obra premiada con mención honorifica por la Real Academia de Ciencias exactas fisicas y naturales de Madrid (Madrid [Romo y Fussel] 1897, 4⁰, 170 pp.) (Spanisch).

94 Arata Ideta. Lehrbuch der Pflanzenkrankheiten in Japan. Ein Handbuch für Land- und Forstwirte, Gärtner uud Botaniker, 3. Auflage. Tokio,

995—1017 Arbic — Arcangeli.

Shokwabo 1903, 8⁰, mit 144 Textabb. u. 13 Taf., darunter 2 in Farbendruck (Japanisch).

95 Arbic. Sur l'emploi du bitume de Judée pour combattre les maladies de la vigne (Compt. rend., XCIV, 1882, n. 7).

96 d'Arbois de Jubainville. La maladie du rond (Revue des eaux et forêts, XVI, 1877, p. 295).

97 — Polyporus fulvus Scop. (Revue des eaux et forêts, XX, 1881, p. 491).

98 — Sur le Thelephora Perdix R. Htg. (Bull. scientif. du départ. du Nord, No. 8, Août 1882).

99 — Stereum hirsutum (Revue des eaux et forêts, XXI, 1882, p. 479).

0 — Parasites de la vigne et du poirier (Bull. scientif. du départ. du Nord, No. 6, 1883).

1 — Polyporus dryadeus Fr. (Revue des eaux et forêts, XXII, 1883, p. 581).

2 — L'Hydnum diversidens Fr., observé dans les Vosges (Bull. scientif. du départ. du Nord, No. 10, 1883).

3 — Sur le maladie de la pomme de terre (Ann. de la sci. agronom., II, 1885, n. 1).

4 — Le Pourridié de la Vigne (Rev. mycol., VII, 1885, p. 243).

5 — Le Peronospora viticola dans les Vosges (Rev. mycol., VIII, 1886, p. 160).

6 — et Vesque J. Les maladies des plantes cultivées, des arbres forestiers et fruitiers. Paris 1878, 328 pp., mit vielen Holzschnitten und 7 Taf.

7 Arcangeli Alceste. Sulla struttura dell' Usnea articulata Ach. (Processi Verb. Soc. Toscana Scienc. Nat., XIV, 1904, p. 46—52).

8 — Appunti sul tallo dell' Usnea sulphurea Fr. (Atti della Soc. Toscana di Sci. Natur. Memorie, XX, 1904, p. 152) tab.

9 — Come si forma l'articolazione del tallo dell' Usnea barbata var. articulata Ach. (Atti Soc. Toscana Sci. nat., XIV, 1905, p. 158—165).

10 Arcangeli G. Sopra alcuni Funghi raccolti in Livorno e nei suoi dintorni (Ann. dei R. Istituti di Marina, Livorno 1873, p. 163).

11 — Nuovi studi sopra alcuni funghi raccolti in Livorno e nei suoi dintorni (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VI, 1874, p. 109).

12 — Sulla questione dei Gonidí (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VII, 1875, p. 270) tab.

13 — Sulla teoria algolichenica (Atti Soc. Toscana di Sci. nat., I, 1875, p. 125).

14 — Sopra una malattia della Vite (Nuovo Giorn. Bot. Ital., IX, 1877, p. 74) tab.

15 — Di nuovo sulla questione dei Gonidii (Nuovo Giorn. Bot. Ital., IX, Juli 1877, p. 233).

16 — Sulla Fistulina hepatica Fr. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., X, 1878, p. 369) tab.

17 — Osservazioni sopra alcune viti esotiche e sopra una nuova forma di Peronospora (Atti Soc. Toscana di Sc. nat.; proc. verb., IV, Pisa 1885, p. 172;

1018—1039 Arcangeli.
Ricerche e lavori eseg. nell' Ist. bot. d. R. Univ. di Pavia, fasc. 1, 1886, p. 92).
18 Arcangeli G. Sopra alcune crittogame raccolte nel Piceno e nell' Abruzzo (Process verbale della Soc. Toscana di sc. nat., Pisa, V, 1885—1887, p. 243).
19 — L'idrato calcico usato contro la Peronospora fino dal 1880 (Bull. d. R. Soc. Toscana di Orticult., XI, Firenze 1886, p. 176).
20 — Sopra la malattie dell' olivo, della volgarmente rogna (Ricerche e lavori eseguiti nell' Istit. bot. della R. Università di Pisa, fasc. 1, Pisa 1886, p. 109) tab.
21 — Poche parole sulla fermentazione panaria (Processi verbale della Soc. Toscana di sc. nat., Pisa, VI, 1888, 3 pp.).
22 — Sul Saccharomyces minor Engel (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XX, 1888, p. 303).
23 — Mitrula paludosa (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XX, 1888, p. 417).
24 — Sul Kefir (Bull. Soc. Bot. Ital., 1888, p. 381).
25 — Sulla fermentazione panaria (Atti della Soc. Toscana di sc. nat. resid. in Pisa, IX, fasc. 1, 1888, p. 1—22).
26 — La fosforescenza del Pleurotus olearius DC. (Rendic. d. Acad. d. Lincei, Roma, 4 ser., IV, 1888, p. 365).
27 — Sopra due funghi raccolti nel Pisano (Bull. Soc. Bot. Ital., 1889, p. 434).
28 — Communicazione (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXI, 1889, p. 118).
29 — Sullo sviluppo di calore dovuto alla respirazione nei ricettacoli dei Funghi (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXI, 1889, p. 405).
30 — Ricerche sulla fosforescenza del Pleurotus olearius DC. (Atti R. Acad. dei Lincei, Roma, 4 ser., VI, 1889, p. 197).
31 — Trametes cinnabarina en la Rioja, Argentina (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXIII, 1891, p. 240).
32 — Sopra alcune Agaricidee (Bull. Soc. Bot. Ital., 1892, p. 158—162).
33 — Brevi notizie sopra alcune Agaricidee (Bull. Soc. Bot. Ital., 1892, p. 172 bis 176).
34 — (De Puccinia Phragmitis et Melampsora populina) (Bull. Soc. Bot. Ital., 1892, p. 256).
35 — Sopra una mostruosità del Lentinus tigrinus (Nuovo Giorn. Bot. Ital., N. S. II, 1895, p. 57—62) tab.
36 — Sopra alcuni lavori di L. Maquenne concernenti la respirazione e loro relazione con la funzione fotogenica (Bull. Soc. Bot. Ital., 1895, p. 58—60).
37 — Sopra varii funghi ed un'alga raccolti dal P. Giraldi nella Cina (Bull. Soc. Bot. Ital., 1896, p. 183—189).
38 — Sul Rossore della Vite (Bull. Soc. Bot. Ital., 1896, p. 240).
39 — Sugli avvellenamenti causati dai funghi e sui mezzi più efficaci per prevenirli (Atti Acc. Georgofili, Firenze, XXI, 1898, 25 pp.).

40 Arcangeli G. Sopra tre casi di avvelenamento per funghi, sul l'Amanita verna e sui provvedimenti da prendersi contro i funghi tossici (Proc. verbali d. Soc. Toscana di Sc. Nat., 1898, p. 10).

41 — Sul Compsopogon Corinaldi e sopra alcune altre piante (Bull. Soc. Bot. Ital., 1898, p. 223—225).

42 — Sopra varii funghi raccolti nell' anno 1898 (Bull. Soc. Bot. Ital., 1899, p. 16).

43 — Sul parassitismo dell' Agaricus melleus (Bull. Soc. Bot. Ital., 1899, p. 22).

44 — Una rapida escursione a Moncioni ed a Brolio (Nuovo Giorn. Bot. Ital., N. S., VI, 1899, p. 38—50).

45 — Sulla tossicità del Pleurotus olearius (Processi verbale d. Soc. Toscana d. sc. nat., Pisa 1899, 6 pp.).

46 — I principali funghi velenosi e mangerecci. Pisa 1900, 8°, 16 pp. und Taf. in Fol.

47 — L'Oidium leucoconium ed un Cicinnobolus sulle foglie dell' Evonymus japonica (Processi verbale d. Soc. Toscana d. sc. nat., Pisa 1900, 3 pp.).

48 — Sopra la Clitocybe illudens Schweinitz e sopra alcuni altri funghi (Atti Soc. Toscana Sci. nat., Pisa, XII, 1901 [Proc. verb.], p. 145—147).

49 — Sopra alcuni funghi e sopra un caso di gigantismo (Bull. Soc. Bot. Ital., 1903, p. 57—60).

50 — Nuovi casi di avvelenamento per opera dell' Amanita verna (Proc. verb.) (Bull. Soc. Bot.. Ital., 1903, p. 226).

51 — Di nuovo sugli avvelenamenti per funghi (Atti Accad. Georgof. Firenze, 5 ser., I, 1904, 3 pp.).

52 Archambeaud D. La bouillie bordelaise soufrée (Revue de Viticulture, XXII, 1904, p. 615).

53 Archer W. On two new species in Saprolegnieae, referable respectively to the genus Saprolegnia and Achlya (Journ. of Microsc. Sc., London, VII, 1867, p. 121) tab.

54 — Recent Observations on Collema etc. briefly considered (Grevillea, I, 1872, p. 22).

55 — A Résumé of Recent View respecting the Nature of Lichens (Quarterly Journ. of Microsc. Sc., XIII, 1874, p. 217).

56 — A further Résumé of Recent Observations on the „Gonidia-Question" (Quarterly Journ. of Microsc. Sc., XIV, 1874, p. 115).

57 — On apothecia occurring in some Scytonematous and Sirosiphonaceous Algae, in addition to those previously known (Quarterly Journ. of Microsc. Sc. XV, 1875, p. 27) tab.

58 **Archleb J.** Ueber den Einfluss der Concentration der Nährflüssigkeiten auf die Vermehrung der Alkoholfermente und der Vergährungsgrad (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XI, 1888, p. 243).

59 **Ardissone F.** I saccaromici (La Natura, Milano 1884, No. 51).

60 — Rivista di patologia vegetale (La Natura, Milano 1885, No. 67).

— cfr. **Bottini.**

61 **Arechavaleta J.** Contribución al conocimiento de los Liquenes Uruguayos (Anales del Mus. nacion. de Montevideo, II, 1894, p. 173).

Arendsen-Hein S. A. cfr. **Dickhoff W. C.**

62 **Areschoug J. E.** Ueber die auf lebenden Fischen wachsende Achlya prolifera (Flora, XXVIII, 1845, p. 59).

63 — Lärobok i Botanik. Stockholm (J. Marcus) 1860—1863, 8⁰, VI et 409 pp.

64 **Arieti G.** I trattamenti preventivi dei Cereali contro la carie e il carbone (Ann. R. Staz. Patol. veget., Roma, I, 1901).

65 **Arina G.** Brevi cenni sulla Peronospora viticola (L'Agricult. Meridionale, Portici, III, 1880, No. 18, p. 275).

66 — L'antracnosi della vite (L'Agricult. Meridionale, Portici, III, 1880, No. 19, p. 295).

Armand L. cfr. **Dangeard P. A.**

67 **Armstrong B.** On the Occurrence of Morchella esculenta in New-Zealand (Transact. and Proceed. of the New-Zealand Instit. Wellington, 1880, XIII, 1881, p. 343).

68 **Armstrong L. H.** Smut and rust fungus (Florida Dispatch, Farmer and Fruit-Grover, Jacksonville, III, 1891, p. 429).

69 **Arnhart Ludw.** Beobachtung über die Entdeckung des Aecidiums von Uromyces Genistae-tinctoriae (Pers.) (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. in Wien, XXXIII, 1883, p. 6).

70 **Arnold F.** Die Lichenen des Fränkischen Jura (Flora, XLI, 1858, p. 81, 97, 473, 500, 531, 550, 691; XLII, 1859, p. 145; XLIII, 1860, p. 66; XLIV, 1861, p. 241, 257; XLV, 1862, p. 295; XLVI, 1863, p. 588; XLVII, 1864, p. 593; XLVIII, 1865, p. 593; IL, 1866, p. 529; L, 1867, p. 561; LI, 1868; p. 520; LII, 1869, p. 513; LIII, 1870, p. 489; LIV, 1871, p. 482; LV, 1872, p. 569; LVI, 1873, p. 526; LVII, 1874, p. 569; LVIII, 1875, p. 524; LIX., 1876, p. 564; LX, 1877, p. 575; LXVII, 1884, p. 65, 145, 227, 307, 403, 549, 645; LXVIII, 1885, p. 49, 143, 211, 261). Von diesem Werke hat der Autor Separata mit fortlaufender Paginierung (323 pp.) herstellen lassen.

71 — Lichenes Jurae et aliarum regionum exs., n. 1—294. Eichstädt 1859—65.

72 — Lichenes exsiccati. No. 1—1816, 1859—1900.

73 — Die Lichenen bei Hütting in Schwaben (XIV. Ber. d. Naturhist. Ver. in Augsburg, 1861, p. 56).

74 Arnold F. Lichenes Britannici exsiccati, herausgegeben von Leighton (Flora, XLIV, 1861, p. 435).

75 — Nachträgliche Bemerkungen hierzu (Flora, XLVI, 1863, p. 325).

76 — Bemerkungen zu Mudds, A Manual of British Lichens (Flora, XLVI, 1863, p. 328).

77 — Lichenen aus dem südöstlichen Tirol, gesammelt von L. Molendo (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges., Wien, XIV, 1864, p. 459).

78 — Die Lichenen des Fränkischen Jura (Denkschrift d. k. bayer. bot. Ges. zu Regensburg, V, 1864, 1. Heft, 4⁰, 61 pp.).

79 — Lichenes Lusitanici (Flora, LI, 1868, p. 241).

80 — Lichenologische Ausflüge in Tirol: I. Kufstein (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. zu Wien, XVIII, 1868, p. 703); II. Seefeld (l. c., XVIII, 1868, p. 948); III. Der Rosskogel (l. c., XVIII, 1868, p. 950); IV. Der Schlern (l. c., XIX, 1869, p. 605); V. Der Rettenstein (l. c., XX, 1870, p. 527); VI. Die Waldrast (l. c., XXI, 1871, p. 1103) tab.; VII. Umhausen (l. c., XXII, 1872, p. 279); VIII. Bozen (l. c., XXII, 1872, p. 287); IX. Roveredo und Riva (l. c., XXII, 1872, p. 304); X. Der kleine Rettenstein (l. c., XXIII, 1873, p. 89); XI. Die Serlosgruppe (l. c., XXIII, 1873, p. 485); XII. Der Sonnwendjoch (l. c., XXIII, 1873, p. 522); XIII. Der Brenner (l. c., XXIV, 1874, p. 231); XIV. Finsterthal (l. c., XXV, 1875, p. 433); XV. Gurgl (l. c., XXVI, 1876, p. 353); XVI. Ampezzo (l. c., XXVI, 1876, p. 389); XVII. Mittelberg (l. c., XXVII, 1877, p. 533); XVIII. Windischmatrei (l. c., XXVIII, 1878, p. 247); XIX. Taufers (l. c., XXVIII, 1878, p. 273); XX. Predazzo (l. c., XXIX, 1879, p. 351); XXI. A. Berichtigungen und Nachträge. B. Verzeichnis der Tiroler Lichenen (l. c., XXX, 1880, p. 95); XXII. Sulden (l. c., XXXVI, 1886, p. 61); XXIII. Predazzo und Paneveggio (l. c., XXXVII, 1887, p. 81); XXIV. Finkenberg (l. c., XXXIX, 1889, p. 279); XXV. Arlberg (l. c., XLIII, 1893, p. 360); XXVI. Pians (l. c., XLVI, 1896, p. 101); XXVII. Galtür (l. c., XLVI, 1896, p. 105); XXVIII. Wolkenstein in Gröden (l. c., XLVI, 1896, p. 112); XXIX. Plansee (l. c., XLVI, 1896, p. 123); XXX. Nachträge und Verzeichnis der Lichenen von Tirol (l. c., XLVII, 1897, p. 210, 353, 671).

81 — Lichenologische Fragmente, I., II., III. (Flora, L, 1867, p. 119, 129) tab.; IV. (l. c., LI, 1868, p. 34) tab.; V. (l. c., LII, 1869, p. 251, 257); VI. (l. c., LIII, 1870, p. 1, 17); VII. (l. c., LIII, 1870, p. 121); VIII. (l. c., LIII, 1870, p. 209); IX. (l. c., LIII, 1870, p. 225); X. (l. c., LIII, 1870, p. 465); XI. (l. c., LIV, 1871, p. 49); XII. (l. c. LIV, 1871, p. 145); XIII. (l. c., LIV, 1871, p. 193); XIV. (l. c., LV, 1872, p. 33, 72, 145); XV. (l. c., LV, 1872, p. 289); XVI. (l. c., LVII, 1874, p. 81, 97, 137, 150, 173); XVII. (l. c., LVII, 1874, p. 376, 449); XVIII. (l. c., LVIII, 1875, p. 150) tab.; XIX. (l. c., LVIII, 1875, p. 331, 337); XX. (l. c., LX, 1877, p. 281, 298); XXI

1082—1097 Arnold.

(l. c., LXII, 1879, p. 329, 362, 396); XXII. (l. c., LXIII, 1880, p. 371); XXIII. (l. c., LXIII, 1880, p. 542, 547, 563); XXIV. (l. c., LXIV, 1881, p. 113, 137, 170, 193); XXV. (l. c., LXIV, 1881, p. 305, 321) tab; XXVI. (l. c., LV, 1882, p. 129, 175); XXVII. (l. c., LV, 1882, p. 403) tab.; XXVIII. (l. c., LXX, 1887, p. 145) tab.; XXIX. (l. c., LXXI, 1888, p. 81, 107): XXX. (Österr. Bot. Ztschr., XLI, 1891, p. 189, 228, 272) tab.; XXXI. (l. c., XLII, 1892, p. 117, 170, 189); XXXII. (l. c., XLIII, 1893, p. 95, 137); XXXIII. (l. c., XLIV, 1894, p. 81, 139, 181, 221, 249); XXXIV. (l. c., XLV, 1895, p. 60, 106, 146) tab.; XXXV. (l. c., XLVI, 1896, p. 128, 176, 213, 245, 286, 326, 359) tab.; XXXVI. (l. c., XLIX, 1899, p. 56, 99, 146, 175, 226, 270).

82 — Flechten aus Krain und Küstenland, gesammelt von J. Głowacki (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges., Wien, XX, 1870, p. 431) tab.

83 — Notiz (Flora, LVII, 1874, p. 557).

84 — Lichens de l'île Miquelon (Rev. mycol., IX, 1887, p. 141).

85 — Müllerella thallophila n. sp. (Flora, LXXI, 1888, p. 14).

86 — Lichenes Monacenses exsiccati. No. 1—77, 1889; No. 78—142, 1890; No. 143—215, 1891; No. 216—280, 1892; No. 281—333, 1893; No. 334—383, 1894; No. 384—421, 1895; No. 422—461, 1896; No. 462—493, 1897; No. 494—505, 1899; No. 506—530, 1900.

87 — Die Lichenen des Fränkischen Jura (Denkschr. d. kgl. Bayer. Bot. Ges. zu Regensburg, VI, 1890, p. 1).

88 — Zur Lichenenflora von München (Ber. Bayer. Bot. Ges., II, 1892, 76 pp.) tab.

89 — Labrador. München (Höfling) 1896, 8⁰, 18 pp.

90 — Zur Lichenenflora von München (Ber. Bayer. Bot. Ges., V, 1897, 45 pp.).

91 — Flechten auf dem Ararat (Bull. Herb. Boiss., V, 1897, p. 631).

92 — Zur Lichenenflora von München, III. (Beiheft z. Ber. Bayer. Bot. Ges., VI, [1898] 1899, 32 pp.).

93 — Zur Lichenenflora von München, 3. Abteilung (Beiheft z. Ber. Bayer. Bot. Ges., VII, 1900, 100 pp.).

94 — Zur Lichenenflora von München (Ber. Bayer. Bot. Ges., VIII, 1901, Anhang, 24 pp.).

95 — Lichenes exsiccati, 1859—1893, No. 1—1600 (Ber. Bayer. Bot. Ges., III, Anhang, 1894, p. 1—56).

96 — Rehm Dr. H. Cladoniae exsiccatae, 1869—1895, No. 1—440 (Ber. Bayer. Bot. Ges., IV, 1895, Anhang, 34 pp.).

97 — Lichenes exsiccati, 1894—1899, No. 1601—1800 (Ber. Bayer. Bot. Ges., 1899, Appendix, 17 pp.).

98 — : Dalla Torre und v. Sarntheim W. F. Arnold (Tiroler Bote, 1901, n. 210).

98a — : Holzner. Dr. F. Arnold (Ber. Bayer. Bot. Ges., VIII, 1902, p. 16) Portr.

99 — : Radlkofer L. F. Arnold (Leopoldina, Heft XXXVII, No. 8, 1901, p. 74).

0 — : Rehm H. Nachruf für den Lichenologen Dr. Ferdinand Arnold (Hedwigia, XLI, 1902, p. 72).

1 Arnoldi E. W. Sammlung plastisch nachgebildeter Pilze. Mit Beschreibung, Lief. I—XIX. Gotha 1870—1881.

2 Arnould L. Liste des espèces de Champignons récoltées en Picardie pendant les années 1890—92 (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 98).

— cfr. Bourquelot E.

3 da Arrabida A. Flora Fluminensis, 1827.

4 Arrhenius J. Nordens matsvampar, deras odling och användning. (Die essbaren Schwämme des Nordens, deren Anbau und Verwerthung.) 1. Aufl. 1874, 2. Aufl. Norrköping 1881, 165 pp.

5 Arribálzaga F. L. El género Sapromyza en América (Anales de la Soc. cientif. Argentina XXXV, 1893, p. 253, 281).

6 d'Arsonval et Charrin. Concurrence vitale entre le bacille pyocyanique et la levure de bière (Compt. rend. Soc. de Biol., 1893, p. 70—71, 121—122).

7 Artari A. Ueber einen im Safte der Zuckerfabriken in Gemeinschaft mit Leuconostoc schädlich auftretenden, den Zucker zu Alkohol und Säure vergährenden Saccharomyces (S. Zopfii) (Abhandl. Naturf. Ges., Halle, XXI, 1897, p. 113) fig.

8 — Der Einfluss der Konzentrationen der Nährlösungen auf die Entwickelung einiger grüner Algen, I. (Pringsh. Jahrb., XL, 1904, p. 593).

9 Artault St. Recherches bactériologiques, mycologiques, zoologiques et médicales sur l'oeuf de poule, Thèse. Paris 1893, 4⁰, 326 pp.

10 Arthaud Alexis. Étude sur un cryptogame du genre Tuber, recueilli aux environs de Sey di Cazi, et recherches sur la nature de la manne dont les Israélites furent nourris dans le désert (Actes Acad. Sci., Bordeaux 1850, p. 755).

11 Arthaud-Barthel J. Sur l'Oidium lacteum et la maturation de la crême et des fromages (Compt. rend., CXL, 1905, p. 1475—1477).

12 Arthur Joseph Charles. Flora of Floyd county, Jowa (Bot. Gaz., VII, 1882, p. 127).

13 — Descriptions of Jowa Uromyces (Bull. Minnesota Acad. Nat. Sc., XI, 1883, p. 13—37).

14 — The Interpretation of Schweinitzian and other early descriptions (Americ. Naturalist, XVII, 1883, p. 77).

15 — American Aecidia on Ranunculi (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 177).

16 — Preliminary List of Jowa Uredineae (Bull. of the Jowa Agric. College, Novbr. 1884, p. 151).

17 **Arthur Joseph Charles.** Memorandum of Jowa Ustilagineae (Bull. of the Jowa Agric. College, Novbr. 1884, p. 172—174).

18 — Uredineae and Ustilagineae of the State Jowa (Bull. of the Jowa Agric. College. Novbr. 1884; Bot. Gaz., X, 1885, p. 249).

19 — Report of the Botanist to the New York Agricultural Experiment Station (3. Annual Rept. New York Agr. Exp. Stat., 1884, p. 353).

20 — Disease of Clematis (Rep. of Botanist New York. Agric. Exp. Stat. 1884, p. 383).

21 — Proof, that Bacteria are the direct cause of the disease in Trees known as Pear Blight (Bot. Gaz., X, 1885, p. 343).

22 — The Aecidium of Adoxa (Bot. Gaz., X, 1885, p. 369).

23 — Pear Blight and its Cause (Americ. Naturalist, XXIII, 1885, p. 1177).

24 — Hollyhock disease and the cotton plant (Science, V, 2 Jan. 1885, p. 2; Journ. of Mycol., I, 1885, p. 27).

25 — Report of the New York Agricultural Experiment Station (4. Annual Rept. New York Agr. Exp. Stat., 1885, ersch. 1886, p. 241) fig.

26 — Lettuce Mildew (Peronospora gangliformis De By.) (4. Annual Rep. New York State Agric. Exp. Stat., 1885, ersch. 1886, p. 233, 250) fig.

27 — Pear Blight and its cause (Americ. Naturalist, XIX, 1886, No. 12).

28 — History and biology of Pear Blight (Proceed. of the Philadelphia Ac. of nat. sc., 1886, p. 322).

29 — A new larval Entomophthora (Bot. Gaz., XI, 1886, p. 14) tab.

30 — Report of the Botanist to the New York Agricultural Experiment Station (5. Ann. Rep. New York Agric. Exp. Stat. for 1886, Elmira N. Y., 1887, p. 275—315) fig.

31 — Rotting of Tomatoes (5, Ann. Rep. New York Agric. Exp. Stat. for 1886, ersch. 1887, p. 289).

32 — Disease of clover-leaf weevil (5. Ann. Rep. New York Agric. Exp. Stat. for 1886, ersch. 1887, p. 291).

33 — Strawberry mildew (5. Ann. Rep. New York Agric. Exp. Stat. for 1886, ersch. 1887, p. 291).

34 — Plum leaf fungus (5. Ann. Rep. New York Agric. Exp. Stat. for 1886, ersch. 1887, p. 293).

35 — Germination of the spores of Entomophthora Phytonomi (5. Ann. Rep. New York Agric. Exp. Stat. for 1886, Elmira N. Y. 1887).

36 — Report on Botanical Work in Minnesota for the year 1886 (Bull., No. 3, St. Paul 1887).

37 — Remarks at session of the Botanical Club (Bull. Torr. Bot. Club, XIV, 1887, p. 207).

38 — Life history of the plum leaf fungus (Meeting Indiana Academy in Indianapolis, 28—29. Decbr. 1887).

39 Arthur Joseph Charles. Pear blight (6. Rep. of the botanist to the New York Agric. Exp. Stat for 1887, Geneva 1888, p. 259).

40 — Disease of clover-leaf, weevil (6. Rep. of the botanist to the New York Agric. Exp. Stat. for 1887, Geneva 1888, p. 274).

41 — Strawberry mildew, Sphaerotheca Castagnei Lév. (6. Rep. of the botanist to the New York Agric. Exp. Stat. for 1887, Geneva 1888, p. 275).

42 — Plum-leaf fungus (6. Rep. of the botanist to the New York Agric. Exp. Stat. for 1887, Geneva 1888, p. 276).

43 — Spotting of Peaches and Cucumbers (Agric. Exper. Stat. of Indiana Purdue Univers., Bull. No. 19, 1889).

44 — Smut of Wheat and Oats (Agric. Exper. Stat. of Indiana, Bull. No. 28, Septbr. 1889).

45 — Treatment for smut in wheat (Bull. Indiana Agric. Exper. Stat., Lafayette, II, 1890, p. 1).

46 — Notes on Uredineae (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 225).

47 — Wheat scab. (Bull. Purdue Univ. Agric. Exper. Stat., II, No. 36, Lafayette 1891, p. 129).

48 — The specific germ of the carnation disease (Proc. Am. Ass. f. Adv. of Science, XXXIX, 1891, p. 334).

49 — Cultivating the ascosporous form of yeast (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 92—93).

50 — Carnation rust, a new and destructive disease (Amer. Florist., VI, Chicago und New York, 1892, p. 587—589) fig.

51 — The distinction between animals and plants (The American Naturalist, XXIX, 1895, p. 961).

52 — Additions to the Cryptogamic Flora of Indiana (Proc. Indiana Acad. of Sc., 1896, ersch. 1897, p. 214—216).

53 — The common Ustilago of Maize (Bot. Gaz., XXIII, 1897, p. 44).

54 — Movement of protoplasm in coenocytic hyphae (Bot. Gaz., XXIV, 1897, p. 181).

55 — Formalin for prevention of potato scab (Purdue Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. 65, 1897, p. 19) 2 tab.

56 — Indiana Plant rusts. Listed in accordance with latest nomenclature (Proceed. of the Indiana Acad. of Science, 1898, p. 174—186).

57 — The Asparagus Rust (Ann. Rep. Ind. Agric. Exp. Stat. for 1899—1900, XIII, Lafayette 1901, p. 10—14).

58 — Chrysanthemum Rust (Purdue Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. No. 85, X, 1900, p. 148).

59 — Cultures of Uredineae in 1899 (Bot. Gaz., XXIX, 1900, p. 258—276).

60 — Damping off of Beets in the field (Ann. Rep. Ind. Agric. Exp. Stat. for 1899—1900, XIII, Lafayette 1901, p. 15).

61 Arthur Joseph Charles. New Species of Uredineae (Bull. Torr. Bot. Club, XXVIII, 1901, p. 661—666).

62 — Generic Nomenclature of Cedar Apples (Proceed. Ind. Acad. Sci. f. 1900, 1901, p. 131—136).

63 — Formalin and Hot Water as Preventives of Loose Smut of Wheat (Ann. Rep. Ind. Agric. Exp. Stat., XIII, 1901, p. 17—24).

64 — An edible Fungus (Ann. Rep. Ind. Agric. Exp. Stat., I, 1902, p. 20—21) tab.

65 — Problems in the study of Plant Rusts (Bot. Soc. of America, Publication 22, 1902, 8⁰, 18 pp.)

66 — Cultures of Uredineae in 1900 and 1901 (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 51—56).

67 — New Species of Uredineae. II. (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 227—231).

68 — Clues to Relationship among Heteroecious Plant Rusts (Bot. Gaz., XXXIII, 1902, p. 62—66).

69 — The Uredineae occurring upon Phragmites, Spartina and Arundinaria in America (Bot. Gaz., XXXIV, 1902, p. 1—20) fig.

70 — The Genus Puccinia (Proceed. Indiana. Acad. of Sci. for 1902, ersch. 1903, p. 81—83).

71 — The Aecidium as a device to restore vigor to the Fungus (Proceed. of the 23d Annual Meeting of the Soc. for promotion of Agric. Sci., Febr. 1903, 4 pp.).

72 — Cultures of Uredineae in 1902 (Bot. Gaz., XXXV, 1903, p. 10—23).

73 — Problems in the Study of Plant Rusts (Bull. Torr. Bot. Club, XXX, 1903, p. 1—18).

74 — New species of Uredineae. III. (Bull. Torr. Bot. Club, XXXI, 1904, p. 1—8).

75 — Taxonomic importance of the spermogonium (Bull. Torr. Bot. Club, XXXI, 1904, p. 113—123).

76 — The aecidium of maize rust (Bot. Gaz., XXXVIII, 1904, p. 64—67).

77 — Cultures of Uredineae in 1903 (Journ. of Mycol. X, 1904, p. 8—21).

78 — Terminology of the spore-structures in the Uredinales (Bot. Gaz., XXXIX, 1905, p. 219—222).

79 — Revised list of Indiana plant rusts (Proceed. Indiana Acad. Sci., 1903 [Issued 1904], p. 141—152).

80 — Three edible toadstools (Purdue Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. 98, 1904, p. 45—50).

81 — An interesting unpublished work on Fungi (Torreya, IV, 1904, p. 21—23).

82 — Leguminous rusts from Mexico (Bot. Gaz., XXXIX, 1905, p. 385—396).

83 — Rusts on Compositae from Mexico (Bot. Gaz., XL, 1905, p. 196—208).

84 Arthur Joseph Charles. Baeodromus Holwayi, a new Uredineous Fungus from Mexico (Annal. Mycol., III, 1905, p. 18—20).

85 — Sydow's Monographia Uredinearum, with notes upon American species (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 6—12).

86 — Cultures of Uredineae in 1904 (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 50—67).

87 — Amphispores of the grass and sedge rusts (Bull. Torr. Botan. Club, XXXII, 1905, p. 35—41) fig.

88 — The part taken by teleutospores and aecidia in the distribution of maize and cereal rusts (Read before the Soc. Prom. Agric. Sc., at its Ann. Meeting held at Philadelphia 1905, p. 94—98).

89 — Rapid method of removing smut from seed oats (Purdue Agric. Exp. Stat., Bull. 103, 1905, p. 257—264).

90 — On the nomenclature of fungi having many fruit-forms (Plant World. VIII, 1905, p. 71—76, 99—103).

91 — Notes on the International Botanical Congress of 1905 (Proceed. Indiana Acad. Sci., 1905, published 1906, p. 123—126).

92 — Eine auf die Struktur und Entwicklungsgeschichte begründete Klassifikation der Uredineen (Rés. sci. Congr. int. Bot. Vienne 1905, paru 1906, p. 331—348).

93 — Cultures of Uredineae in 1905 (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 11 bis 27).

94 — Reasons for desiring a better classification of the Uredinales (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 149—154).

95 — A new classification of the Uredinales (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 188 bis 191).

96 — New species of Uredineae. IV. (Bull. Torr. Bot. Club, XXXIII, 1906, p. 27—34).

97 — New species of Uredineae. V. (Bull. Torr. Bot. Club, XXXIII, 1906, p. 513—522).

98 — and Bessey C. E. Hollyhock disease (Bot. Gaz., X, 1885, p 335).

99 — and Bolley H. L. Bacteriosis of Carnations (Purdue Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. No. 59, VII, Lafayette 1896, p. 17).

0 — and Golden K. E. Diseases of the sugar beet rot (Purdue Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. No. 39, III, Lafayette 1902, p. 54) tab.

1 — and Holway E. W. D. Fungi in Geological and Natural History Survey of Minnesota (Bull. No. 3, Report on botanical Work in Minnesota for the year 1886, St. Paul 1887, 8⁰, 56 pp.).

2 — and — Uredineae exsiccatae et icones. Fasc. I (No. 1—17); Decorah, Jowa, 1894; Fasc. II (No. 18—34), 1898; Fasc. III (No. 35—44), Jun. 1901; Fasc. IV (No. 45—60), 1902.

3 Arthur Joseph Charles. and Holway E. W. D. Description of American Uredineae. I. (Bull. from the Labor. of Nat. History of the State University of Jowa III, March 1895, p. 44—57) tab.

4 — and — Descriptions of American Uredineae. II. (Bull. from the Laborat. of Natur. Hist. of the State University of Jowa, IV. Published Decbr. 1898, p. 377—402) tab.

5 — and — Descriptions of American Uredineae. III. (Bull. from the Laborat. of Natur. Hist. of the State University of Jowa, V, Publish. Mai 1901, p. 171—193) tab.

6 — and — Descriptions of American Uredineae. IV. (Bull. from the Laborat. of Natur. Hist. of the State University of Jowa, V, 1902, p. 311).

7 — and — Violet Rusts of North America (Minnesota Bot. Stud., 2 ser., Pt. V, 1901, p. 631—641) tab.

8 — and Kern F. D. North American species of Peridermium (Bull. Torr. Bot. Club, XXXIII, 1906, p. 403—438).

9 — and Stuart W. Corn Smut (Rep. Indiana Agric. Exp. Stat., 12, 1900, p. 84—135) Pl. 10—13.

10 —, Bailey L. H. and Holway E. W. D. Plants collected between Lake Superior and the International Boundary (Geol. and Nat. Hist. Surv. Minnes., Bull. n. 3, 1887).

— cfr. Scribner F. L.

11 Arthus M. Sur le ferment glycolytique (Mémoires de la Soc. de biol., 1891, p. 65—70).

12 — et Pagès C. Recherches sur l'action du lab et la coagulation du lait dans l'estomac et ailleurs (Arch. de Physiologie, 5 sér., II, 1890, p. 331).

13 — et — Sur le labferment de la digestion du lait (Arch. de Physiologie, 5 sér., II, 1890, p, 540).

14 Arton W. A. Spraying for cucumber and melon diseases (N. S. Dep. Agric. Farmers Bull., CCXXXI, 1905, p. 1—24).

15 Artus. Aufbewahrung der Hefe (Dinglers Polytechn. Journ., ICC, 1871, p. 78).

16 Artzt F. F. A. Botanisches in „Prossliner, Karl Dr. Das ‚Bad Ratzes' in Südtirol", 2. Aufl. Bilin (J. Drescher) 1895, 8⁰, p. 70.

Aruch E. cfr. Fermi Cl.

17 Asahi K. Beitrag zur Untersuchung auf Hyphomyceten (Prager Mediz. Wochenschr., XXX, 1905, p. 153—154).

18 Ascarate y Fernandez C. Insectos y cryptogamas que invaden los cultivos en España. Madrid 1893, 4⁰, 780 pp., 8 col. tab.

19 Ascher L. Über Rhodomyces erubescens, nebst einem Beitrag zur Lehre von der Disposition (Zeitschr. f. Hygiene u. Infektionskrankh., XXXIV, 1902, p. 475—481).

20 Ascherson Ferdinand Moritz. De fungis venenatis. Commentatio a facultate medica univ. Berol. praemio aureo ornata. Berolini 1828, 8⁰, VIII et 52 pp.

21 — Ueber die Fructificationsorgane der höheren Pilze (Wiegmann, Archiv II, 1836, p. 372).

22 — Ueber die sogenannten Sporen der höheren Pilzformen (Frorieps Notizen, L, 1836, p. 185; Flora, XX, 1837, p. 110).

23 — Ueber die Oeltropfen, die in den Fortpflanzungskörpern der Pilze enthalten sind (Poggend. Annal., XLIV, 1838, p. 639).

24 Ascherson Paul. Einfluss einer Pilzinfektion auf Entwicklung sonst verkümmernder Organe (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XX. 1878, Sitzber., p. 4).

25 — Beitrag zur Flora Aegyptens als Ergebniss seiner beiden Reisen nach den Oasen der lybischen Wüste 1873/74 und 1876, sowie der von G. Schweinfurth nach der grossen Oase 1874 (Sitzber. Ges. naturf. Fr., Berlin 1879, p. 39; Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXI, 1880, Sitzber., p. 63).

26 — Über das Vorkommen von Speisetrüffeln im nordöstlichen Deutschland (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXII, 1880, Sitzber., p. 123).

27 — Über eine auf dem Droguen-Bazar in Cairo angekaufte Probe von Strauchflechten, die als Zusatz zum Brodteig Verwendung finden (Sitzber. Ges. naturf. Fr., Berlin 1881, p. 130).

28 — Plantarum Africae septentrioalis mediae hucusque cognitarum conspectus (Bot. Centralbl., VIII, 1881, p. 278).

29 — Weitere Mittelungen über das Vorkommen von Trüffelarten in Deutschland (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1882, Sitzber., p. 22).

30 — und Magnus P. Die weisse Heidelbeere nicht identisch mit der durch Sclerotinia baccarum Rehm verursachten Sklerotienkrankheit (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VII, 1889, p. 387).

31 — und — Die weissfrüchtige Heidelbeere (Naturwiss. Wochenschr., V, 1890, p. 105).

32 — und — Die Verbreitung der hellfrüchtigen Spielarten der europäischen Vaccinien, sowie der Vaccinium bewohnenden Sclerotinia-Arten (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLI, 1891, p. 677).

33 — und — Die Verbreitung der Farbenvariationen saftiger Ericaceenfrüchte und der Vaccinien und Rhododendron bewohnenden Sclerotinia-Arten (Mitteil. Bayer. Bot. Ver., No. 6, 1893, p. 43).

34 —, Engler A., Kuhn M. und Reimann C. Eine Karpathenreise, ausgeführt im August—Septemb. 1864 (Verhdl. Bot. Ver. Prov. Brand., VII, 1865, p. 106).

— cfr. Schweinfurth G.

35 Ascoli A. Ueber ein neues Spaltungsprodukt des Hefenucleins (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXXI, 1900, p. 161—165).

36 Askenasy E. Beiträge zur Kenntnis des Chlorophylls u. einiger dasselbe begleitender Farbstoffe (Bot. Zeitg., XXV, 1867, p. 225, 233).
37 Aso K. The chemical composition of the spores of Aspergillus Oryzae (Bull. of the College of Agric., Tokyo Imperial University, Japan, IV, 1900, No. 1, p. 81—96).
38 Aspegren G. C. Försök till en Blekingsk Flora. Carlskrona 1823.
39 Aspelin E. Flora Oeconomica in C. Linné Amoenitates Academicae. I. Leiden 1749.
40 Assandro. Esperienze per combattere la Peronospora (Annal. de R. Accad. d'Agricolt. in Torino, XXIX, 1887).
41 Astolfi G. Congettura sulla malattia del brusone che infesta il riso, e rimedi che ponno prevenirla (Annali universali di tecnologia, Milano, VI. 1828, p. 198).
42 Atkins J. Diseased Bulbs (Gard. Chron., IX, 1878, p. 310).
43 Atkinson Geo F. Artificial cultures of an entomogenous fungus (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 129—135) tab.
44 — Another phosphorescent mushroom (Bot. Gaz., XIV, 1889, p. 19).
45 — Club Root of Cabbage (Agric. Exp. Stat. South Carolina, Bull. No. 4, Jan. 1889, p. 42).
46 — Club Root of Cabbage (Alabama Agric. Exp. Stat., Bull. No. 9; Scienc. Contribut., I, No. 1, Dec. 1889).
47 — A new Ramularia on cotton (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 166).
48 — Club Root of Cabbage (Americ. Garden, XI, 1890, p. 237).
49 — Some Erysipheae from Carolina and Alabama (Journ. Elisha Mitchell Scient. Society, 1890, Part. II [publ. 1891], p. 61—74) tab. fig.
50 — Black rust of cotton: a preliminary note (Bot. Gaz., XVI, 1901, p. 61),
51 — On the structure and dimorphism of Hypocrea tuberiformis B. et Rav. (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 256, 282—285) tab.
52 — A new Ravenelia from Alabama (Bot. Gaz., XVI. 1891, p. 313—314).
53 — On the structure and dimorphisme of Hypocrea tuberiformis (Proceedings American Association, Washington, XL, 1891 [1892], p. 320).
54 — Sphaerella gossypina n. sp., the perfect Stage of Cercospora gossypina Cooke (Bull. Torr. Bot. Club, XVIII, 1891, p. 300—301) tab.
55 — Some Erysipheae from Carolina and Alabama (Journ. of the Elisha Mitchell Sci. Soc., VII, 1891, Pt. II, p. 61) tab.
56 — Black rust of cotton (Agric. Exper. Stat. Auburn, Alabama, Bull. 27 May 1891, p. 1).
57 — Anthracnose of Cotton (Journ. of Mycol., VI, No. 4, 1891, p. 173) tab.
58 — Some Cercosporae from Alabama (Journ. of the Elisha Mitchell Sc. Soc. VIII, Pt. 2, 1892, No. 34, 36 pp.).

59 Atkinson Geo F. A new Anthracnose of the Privet and Note on the Cercospora of Celery blight (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. No. 49, Ithaca 1892, p. 306) fig.

60 — Oedema of the tomato (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. No. 53, Ithaka 1893).

61 — Carnation Diseases (Americ. Carnat. Soc. at Pittsburg, 22. Febr. 1893).

62 — Some observations on the development of Colletotrichum Lindemuthianum in artificial cultures (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 305) tab.

63 — Artificial cultures of an entomogenous fungus (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 129) tab.

64 — Olpitrichum, an new genus of mucedinous fungi (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 244—245) tab.

65 — Preliminary note on the swarm spores of Pythium and Ceratiomyxa (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 375—378).

66 — Completoria complens (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 467).

67 — Intelligence manifestet by the swarm-spores of Rhizophidium globosum (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 503).

68 — Germination of the spores of Cerebella Paspali (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 127) tab.

69 — Steps towards a revision of the linosporous species of North American graminicolous Hypocreaceae (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 222).

70 — Notes on some Exoasceae of the United States (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 372).

71 — Microsphaera densissima (Schwein.) Peck (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 528).

72 — The Exoascaceae of Stone Fruits (Garden and Forest, VII, 1894, p. 463).

73 — Leaf curl and plum pockets. Contribution to the knowledge of the prunicolous Exoasceae of the United States (Cornell Universit. Agric. Exp. Stat., Bull. 73, 1894, p. 319—355) tab.

74 — Additions to the Erysipheae of Alabama (Journ. of the Elisha Mitchell Sci. Soc., X, 1894, p. 74).

75 — Some Septoriae from Alabama (Journ. of the Elisha Mitchell Sci. Soc., X, 1894, p. 76).

76 — Additional note on the Fungi of Blowing Rock, N. C. (Journ. of the Elisha Mitchell Sci. Soc., X, 1894, p. 78).

77 — A Study of a New Fungus (The Americ. Monthly Microscop. Journ., XIV, 1894, No. 5, p. 121—126) tab.

78 — On the swarm spores of Pythium and Ceratiomyxa (Proc. of the Americ. Assoc. f. the Advanc. of Sc. 43. Meet. held at Brooklyn, 1894. Salem 1895, p. 290) Referat.

79 Atkinson Geo F. Damping off (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. 94, 1895, p. 233—272) 6 tab. et fig.

80 — Some observations on the development of Colletotrichum Lindemuthianum in artificial cultures (Bot. Gaz., XX, 1895, p. 305) tab.

81 — Some Fungi from Alabama collected chiefly during the years 1889—1892 (Bull. Cornell. Univ., III, 1897, p. 1—50).

82 — Studies and illustrations of mushrooms (Cornell Exp. Stat., Bull. 138, 1897, p. 337—366) fig.

83 — Studies on some mycelium and fungi from a coal mine (Bot. Gaz., XXV, 1898, p. 107).

84 — Studies and Illustrations of Mushrooms. II. (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. 168, 1899, p. 491—516) fig.

85 — Studies of American Fungi, Mushrooms edible, poisonous etc. Ithaca, N. Y. (Andrus & Church, Publishers), 8⁰, 1 ed., 1900, 2 ed., 322 pp., tab. fig., 1901.

86 — Studies of some Shade Tree and Timber Destroying Fungi (Cornell Agric. Exp. Stat., Bull. 193, 1901, p. 199—235) fig.

87 — Three new genera of the higher Fungi (Eomycenella, Eoterfezia, Dictybole) (Bot. Gaz., XXXIV, 1902, p. 36—43) fig.

88 — Preliminary Note on two New Genera of Basidiomycetes (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 106—107).

89 — Preliminary Notes on some New Species of Fungi (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 110—119).

90 — A new species of Geaster (Bot. Gaz., XXXVI, 1903, p. 303—306) fig.

91 — Geaster leptospermus: a correction (Bot. Gaz. XXXVI, 1903 p. 467).

92 — A new species of Calostoma (Journ. of Mycol. IX, 1903, 14—17).

93 — The Genus Harpochytrium in the United States (Annal. Mycol., I, 1903, p. 479—502) tab.

94 — Note on the genus Harpochytrium (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 3—8) tab., fig.

95 — The genera Balansia und Dothichloe in the United States with a consideration of their economic importance (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 248—267) tab.

96 — Life history of Hypocrea alutacea (Bot. Gaz., XL, 1905, p. 401—417) tab.

97 — Outlines for the observation of some of the more common fungi (Plant World, VIII, 1905, p. 215—223, 245—255).

98 — College Text-Book of Botany. Fungi, Chapters, XIX—XXII, New York (Henry Holt et Co.) 1905, p. 176—221.

99 — Two new species belonging to Naucoria and Stropharia (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 193—194) tab.

0 **Atkinson Geo. F.** A new Entoloma from central Ohio (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 236—237) tab.

1 — The development of Agaricus campestris (Bot. Gaz., XLII, 1906, p. 241 bis 264) tab.

2 — and **v. Schrenk H.** Fungi of Blowing Rock, N. C. (Journ. of the Elisha Mitchell Sc. Soc., IX, 1893, p. 95).

3 — and **Shore R.** Mushroom growing for amateurs (Cornell Agric. Exp. Stat., Ithaca, Bull. 227, 1905, p. 415—424).

4 **Atkinson Isaac Edmondson.** The botanical relations oi Trichophyton tonsurans (New York Med. Journ., XXVIII, 1878, p. 561) fig.

5 **Atkinson R. W.** On the Diastase of Kôji (Proceed. of the Roy. Soc. of London, XXXI, 1881, p. 523).

6 — Sur la diastase du Kôji (Moniteur scientif. de Quesneville, 1882, p. 7).

Atthey T. cfr. **Hancock A.**

7 **Aubert G.** Catalogue des Cryptogames récoltés aux environs de Louette-Saint-Pierre (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., IV, 1865, p. 302).

8 **Aubert du Petit-Thouars C. M.** Déscription et ésquisse de la Flore de l'Isle de Tristan d'Acunha. Paris 1804.

9 **Aublet Fusée.** Histoire des plantes de la Guyane française. Paris 1774.

10 **Aubry de la Mottraie L.** Exercices de l'histoire naturelle à l'école centrale du département du Morbihan. Vannes 1801—1803.

11 **Aubry Louis.** Ein Beitrag zur Klärung und Richtigstellung der Ansichten über reine Hefe (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, VIII, 1885, p. 133).

12 — Hefenanalysen (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, VIII, 1885, p. 133, 237).

13 — Das Antinonnin im Dienste der Bierbrauerei (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XVI, 1893, p. 141).

14 **Auché B.** et **Le Dantec B.** Étude d'une nouvelle Mucédinée pyogène paras. de l'homme (variété de Botrytis) (Arch. de méd. exp. et d'anat. pathol., 1895, p. 853—861).

15 **Audebert O.** Zur Bekämpfung der Anthracnose (Sphaceloma ampelinum) (Journ. d'agric. prat., XLVII, 1883, T. 1, n. 3).

16 **Audouard A.** Mildew (Vigne Française, 1887).

17 **Audouin Jean Victor.** Recherches anatomiques et physiologiques sur la maladie contagieuse qui attaque les Vers à Soie, et qu'on désigne sous le nom de Muscardine (Compt. rend., III, 1836, p. 82; Ann. Sci. Nat. [Zool.], IV, 1836, p. 226).

18 — Nouvelles expériences sur la nature de la maladie contagieuse qui attaque les Vers à Soie, et qu'on désigne sous le nom de „Muscardine“ (Ann. Sc. Nat., 2 sér., [Zoolog.], VIII, 1837, p. 257, tab.; Compt. rend., V, 1837, p. 712).

19 Audouin Jean Victor. Quelques remarques sur la contagion de la Muscardine (Compt. rend., VIII, 1839, p. 622).

20 Audoynaud A. Sur la fermentation rapide des moûts de raisin (Assoc. franç. pour l'avanc. d. scienc., Sess. XVII, 1, 1888, p. 246).

21 — Enquête sur les traitements du mildiou en 1887 (Progrès agricole et viticole, 1888).

22 Auerbach Sigbert. Experimentelle Beiträge zur natürlichen Hefereinzucht. Inaug.-Dissert., 8⁰, Berlin 1896, 51 pp.

Graf von Auersperg Joh. cfr. Zollinger.

23 Auerswald Bernhard. Drei auf Steinen wachsende Calicien (Hedwigia, II, 1858, p. 12).

24 — Baggea nov. gen. Hysteriacearum (Hedwigia, V, 1866, p. 1).

25 — Delitschia nov. gen. e grege Sphaeriacearum simplicium ex affinitate Sordariarum et Amphisphaeriarum (Hedwigia, V, 1866, p. 49).

26 — Pestalozziae species nova (Österr. Bot. Ztschr., XVIII, 1868, p. 209).

27 — Pyrenomycetum aliquot novae species tirolienses (Österr. Bot. Ztschr., XVIII, 1868, p. 241).

28 — Pyrenomycetes novi ex herbario Heufleriano (Osterr. Bot. Ztschr., XVIII, 1868, p. 274).

29 — Sphaeria cubicularis Fr. (Hedwigia, VII, 1868, p. 17).

30 — Noch einmal Sphaeria cubicularis Fr. (Hedwigia, VII, 1868, p. 49).

31 — Die Ascobolus-Arten auf Hundekoth (Hedwigia, VII, 1868, p. 50).

32 — Die Sporormia-Arten (Hedwigia, VII, 1868, p. 65) tab.

33 — Xylaria Fuckelii N. (Hedwigia, VII, 1868, p. 135).

34 — Peziza echinulata (Hedwigia, VII, 1868, p. 136).

35 — Hormosporia oder Sporormia? (Hedwigia, VII, 1868, p. 137).

36 — Pestalozziae spec. nov. (Hedwigia, VII, 1868, p. 181).

37 — Fleischhakia Auerș. n. g. e grege Perisporiacearum (Hedwig., VIII, 1869, p. 2).

38 — Heufleria nov. gen. Stictidearum (Hedwigia, VIII, 1869, p. 39).

39 — Sarcosphaera nov. gen. Discomycetum (Hedwigia, VIII, 1869, p. 82).

40 — Cornicularia umhausensis nov. sp. (Hedwigia, VIII, 1869, p. 113).

41 — Laestadia, nov. Perisporiacearum genus (Hedwigia, VIII, 1869, p. 177).

42 — Fleischhakia (Hedwigia, VIII, 1869, p. 178).

43 — : P. Richter. Nekrolog (Hedwigia, IX, 1870, p. 128).

44 Auffahrt. Ein seltener Pilzfund (Arch. Ver. Freunde d. Naturg., Mecklen burg, LVII, Güstrow 1903, p. 146—149).

45 Augstin M. Der Krebs der Obstbäume und seine Bekämpfung (Landbote, XXVI, 1905, No. 92, p. 991).

46 Aumignon A. Antagonisme parasitaire. Châlons-sur-Marne (Martin frère) 1888.

Auld J. M. cfr. Henry T. A.

47 Austin C. F. Agaricus with the odor of Chlorine (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1878, p. 278).

48 — Agaricus chlorinosmus Peck (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1879, p. 298).

d'Autin cfr. de Boyer.

49 Auvray Maurice. Actinomycose du foie (Revue de Chir., XXIII, 1903, p. 1).

50 Avetta C. Osservazioni sulla Puccinia Lojkajana (Malp., XI, 1897, p. 236—240).

51 — Flora crittogamica della provincia di Parma II. (Malp., XII, 1898, p. 1).

52 — e Baccarini P. Contribuzione allo studio della micologia romana (Ann. Instit. Bot., Roma, I, 1885, p. 161) tab.

— cfr. Baccarini P.

53 Axe W. Actinomycosis de l'estomac (Abeille méd., 1887, n. 42, p. 335).

54 Axon W. E. A. On a Epidemie of Trichophyton tonsurans (Huddersfield Naturalist, October 1881).

55 Aymard fils G. Les causes de la filosité des pommes de terre (Ann. Soc. Hortic. et Hist. Nat. Hérault, XXXVI, 1904, p. 107—117).

56 Ayres H. Methods of study of the myxamoebae and the plasmodia of the mycetozoa (Journ. of the applied microscopy, 1898, No. 1, 2, p. 1, 15).

57 Ayres Philip Burnard. On the Potato Disease (Phytologist, II, 1846, p. 631).

57a de Azconovieta Don Manuel. Observaciones sobre el muscus pyxoides terrestris ò Lichen cocciferus de Lineo en la pertusis ò tos convulsiva de niños (Extr. de las juntas generales celebradas por la R. Socied. Bascongada 1781, p. 43—56).

B.

58 Baar R. Beitrag zur Kenntnis der Lebensweise des Myceliums von Ustilago violacea Pers. (Sitzungsber. naturw.-medizin. Ver. Böhmens Lotos, 1903, p. 279—285) fig.

— cfr. Kindermann V.

59 Baart de la Faille C. J. Einiges über Turgor und Permeabilität bei Pilzsporen (Rec. trav. bot. Néerl., II, 1906, p. 262).

60 Babes V. Ein neuer pathogener Schimmelpilz (Biol. Centralbl., 1882, No. 18, p. 569).

61 — Betégsekokozó penészgombák (Pathogene Schimmelpilze) (Természettudományi Közlöny, Budapest, XIV, 1882, p. 192) (Ungarisch).

62 — Über einige pathologisch-histologische Methoden und die dadurch erzielten Resultate (Virch. Arch., CV, 1886, p. 511).

63 — et Gheorgiu D. Etude sur les différentes formes du parasite de la malaria (Arch. de méd. expériment., 1893, No. 2, p. 186—226).

64 Babikoff J. Entwickelung der Cephalodien auf dem Thallus von Peltigera aphthosa Hoffm. (Schrift. d. kais. Acad. d. Wissensch., St. Petersburg, XXXI, 1878, p. 222) tab. (Russisch).

65 Babikoff J. Du développement des céphalodies sur le thallus du Peltigera aphthosa (Bull. de l'Ac. des sc. de St. Pétersburg, XXIV, 1878, p. 548) tab.

66 — Innere Cephalodien von Nephroma arcticum (Sitzungsber d. Bot. Sect. d. St. Petersburger Naturforscher-Ges., 1879) (Russisch).

67 Babington Ch. C. Flora Bathoniensis: or a catalogue of the plants indegenous of the vicinity of Bath. Bath (Collings) 1834, 12⁰, VI et 62 pp. — Supplement ibid., 1839, 12⁰, p. 63—105.

68 — Primitiae Florae Sarnicae, or an Outline of the Flora of the Channel Islands of Jersey, Guernsey, Alderney and Serk. Containing a Catalogue of the plants indigenous of the Islands; with occasional observations upon their distinctive characters, affinities and nomenclature. London (Longmon) 1839, 8⁰, XVI et 132 pp.

69 — List of Plants gathered during a short visit to Iceland in 1846 (Trans. Bot. Soc., Edinb., III, part 1, 1848, p. 15).

70 — Remarks on British Lichens and Fungi, principally on species or varieties new to our Flora (Proceed. Linn. Soc., London, I, 1849, p. 32).

71 — Lichenes Arctici, collected in 1848 by Mar. Seemann of the Expedition of Capt. Kellet in H. M. S. „Herald" in search after Sir J. Franklin (Hooker's Journ. of Bot., III, 1851, p. 248).

72 — Lichenes Himalayenses; being an enumeration of the Lichens collected in the Himalaya mountains by Capt. R. Strachey and J. E. Winterbottom, Esq., during the years 1847 and 1848 (Hooker's Journ. of Bot., IV, 1852, p. 243).

73 — Notice of the Lichens collected by Dr. Sutherland, during the Arctic voyage of Capt. Penny, in the Lady Franklin (Hooker's Journ. of Bot., IV, 1852, p. 276).

74 — The Lichens of New Zealand. London 1855, tab.

75 Baccarini P. La Peronospora viticola nel Settentrione d'Italia (Malpighia I, 1886, p. 56).

76 — Intorno ad una malattia dei grappoli del uva: Phoma Briosii Bacc. (Att. Ist. Bot., Pavia, I, 1886, p. 181) tab.

77 — Patologia vegetale. Coniothyrium diplodiella (Nuova Rassegna di viticolt. ed enolog, I, n. 24, 1887, p. 713).

78 — Sulla malattia dei grappoli. Lettera al prof. D. Cavara (Le viti americani, 1887, 3 pp.).

79 — Intorno ad una malattia dei grappoli dell' uva. Milano (Rebeschini et Co.) 1887.

80 — Appunti per la biologia del Coniothyrium Diplodiella (Speg.) Sacc. (Malpighia, II, 1888, p. 325).

81 — La peronospora sui tralci (Rass. Conegl., III, 1889, p. 415).

1382—1405 Baccarini.

82 Baccarini P. Intorno ad una malattia dei grappoli d'uva (Atti dell' Istit. Univers. di Pavia, 2 ser., I, 1889, p. 251).

83 — Sullo sviluppo dei picnidii (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXII, 1890, p. 150).

84 — Note patologiche (Bull. Soc. Bot. Ital., 1890, p. 64).

85 — Primo catalogo di Funghi dell' Avellinese (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXII, 1890, p. 347).

86 — Di alcune malattie delle piante (Biblioteca dell' Italia agricola, Torino [F. Casanova] 1891, 8°, 23 pp.) tab.

87 — Intorno ai caratteri propri di alcune malattie della vite (Rass. Conegl., V, 1891, p. 729).

88 — Sul Mal nero delle viti in Sicilia (Malpighia, VI, 1892, p. 229).

89 — Sul mal nerò delle viti in Sicilia. Genova (A. Ciminago) 1892 (Bull. Notiz. Agrar., 1892, p. 386).

90 — Intorno ai caratteri propri di alcune malattie delle Vite (Boll. Com. Agr. Acireale, I, 1892, p. 153).

91 — Sopra un curioso cecidio della Capparis spinosa (Malpighia, VII, 1893, p. 405) tab.

92 — Il mal nero della vite (Staz. speriment. agrar. Ital., 1893, p. 444).

93 — Sulla Petecchia o Vaiolo degli Agrumi (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 224).

94 — Sul Mal nero delle Viti (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 228).

95 — Intorno ad una malattia della palma da datteri (Bull. Soc. Bot. Ital., 1895 p. 196).

96 — Intorno ad una malattia dei grappoli dell' uva (Atti dell' Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 181).

97 — Sopra alcuni microorganismi del disoxile de Melilli (Boll. d. Accad. Gioenia, Catania, LXIV, 1900, p. 3).

98 — Appunti biologici intorno a due Hypomyces (Nuovo Giorn. Bot. Ital., IX, 1902, p. 483—498).

99 — Sopra i caratteri di qualche Endogone (Nuovo Giorn. Bot. Ital., X, 1903, p. 79—92).

0 — Sul Ceratostoma juniperinum Ell. et Ev. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XI, 1904, p. 49—52).

1 — Noterelle micologiche (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XI, 1904, p. 416—422) tab.

2 — I Funghi dello Schen-si settentrionale raccolti dal Padre Giuseppe Giraldi (Nuovo Giorn. Bot. Ital., N. S. XII, 1905, Appendice, p. 689).

3 — Appunti per la morfologia dello stroma nei Dotidacei (Annali di Botanica, IV, 1906, p. 195—211) tab.

4 — Funghi dell' Eritrea (Annali di Botanica, IV, 1906, p. 269—277) tab.

5 — Intorno ad una affezione della Winterana canella L. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XIII, 1906, p. 281) fig.

6 Baccarini P. e Avetta C. Contribuzione allo studio della micologia romana (Annuario del R. Istit. bot. di Roma, I, Fasc. 2, 1885, 23 pp.) tab.

— cfr. Avetta C.

7 Bach A. Über das Schicksal der Hefekatalase bei der zellfreien alhoholischen Gärung (Berichte Deutsch. Chem. Ges., XXXIX, 1906, p. 1669—1670).

Bach A. cfr. Chodat J.

8 Bach C. Behandlung krebskranker Obstbäume (Pomolog. Monatshefte von Lucas, 1884, p. 91).

9 — Die Krankheiten der Obstbäume (Wochenbl. des Landwirthsch. Ver. Grossherzogth. Baden, 1897, p. 84).

10 Bacchelli. Regionamento sulle principali malattie del riso (Giorn. d'agric. arti e comm., Milano, II, 1822, p. 615).

11 Bachelot de la Pilaye. Sur l'île de Terre-neuve et quelques îles voisines (Mém. de la Soc. Linn. de Paris, 1826).

12 Bachmann C. Der Hausschwamm. I. Botanischer Theil (Gesundheit, 1887, p. 1—3). II. Medicinischer Theil (Gesundheit, 1887, p. 33—34).

13 Bachmann E. Mikrochemische Reactionen auf Flechtenstoffe als Hülfsmittel zum Bestimmen von Flechten (Zeitschr. f. wissensch. Mikroskopie u. f. mikrosk. Technik, III, 1886, p. 216).

14 — Spectroskopische Untersuchungen von Pilzfarbstoffen (Wissensch. Beilage zu dem Programm des Gymnas. u. Realgymnas. zu Plauen i. V., 1886, 4°, 28 pp., mit Spectraltafel).

15 — Botanisch chemische Untersuchungen der Pilzfarbstoffe (Ber. Deutsch. Bot. Ges., IV, 1886, p. 68).

16 — Mikrochemische Reaction auf Flechtenfarbstoffe (Flora, LXX, 1887, p. 291).

17 — Emodin in Nephroma lusitanica. Ein Beitrag zur Chemie der Flechten (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 192).

18 — Die Beziehungen der Kalkflechten zu ihrem Substrat (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VIII, 1890, p. 141).

19 — Über nichtkristallisierte Flechtenstoffe, ein Beitrag zur Chemie u. Anatomie der Flechten (Pringsh. Jahrb., XXI, 1890, p. 1).

20 — Der Thallus der Kalkflechten (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 30).

21 — Der Thallus der Kalkflechten (Wissensch. Beilage zu d. Progr. d. städt. Realschule zu Plauen i. V., 1892, 4°, 25 pp.) tab.

22 — Zur Frage des Vorkommens von ölführenden Sphaeroidzellen bei Flechten (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 44).

23 — Die Beziehungen der Kieselflechten zu ihrem Substrat (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 101) tab.

24 Bachmann H. Beiträge zur Physiologie der Pilze (Ber. d. Schweiz. Bot. Ges., IX, 1899; Ber. d. Zürich. Bot. Ges., p. 36).

25 Bachmann H. Mortierella van Tieghemi nov. spec. Beitrag zur Physiologie der Pilze (Pringsh. Jahrb., XXXIV, 1900, p. 279).

26 Bachmann J. Einfluss der äusseren Bedingungen auf die Sporangienbildung von Thamnidium elegans Lk. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XII, 1894, p. 93).

27 — Einfluss der äusseren Bedingungen auf die Sporenbildung von Thamnidium elegans Link (Botan. Zeit., LIII, 1895, p. 107) tab.

28 Backhouse J. On the Roots and other indigenous Esculents of the Colony (Van Diemen's Land Annual, 1834).

29 — A Narrative of a Visit to the Australian Colonies. Appendix D. — Remarks on the Indegenous Vegetable productions of Tasmania, available as food for man. London (Hamilton, Adams & Co.) 1843.

30 Badger E. W. Sempervivum disease (Gard. Chron., 1880, I, p. 815).

31 Badham C. D. A Treatise on the Esculent Funguses of England. London (Reeves) 1847, gr. 8⁰, X et 138 pp., 21 tab. col.

32 — A treatise on the Esculent Funguses of England. Edited by Frederick Currey. Lovell, Reeve & Co., London 1864, gr. 8⁰, 152 pp., with 12 plates col. (2 ed. von 1431).

33 Badoux H. Ueber Rhytisma acerinum Fr. (Berichte d. Schweiz. bot. Gesellschaft, 1899, p. 33—34).

34 Baenitz C. Herbarium meist seltener und kritischer Pflanzen Nord- und Mitteldeutschlands, Lief. 1, October 1867. — Fortsetzung 1873: Herbarium meist seltener und kritischer Pflanzen Deutschlands. — Fortsetzung 1874—1900. Herbarium europaeum, Schlusslieferung CXXII, enthaltend in Summa 10522 Arten.

— cfr. Lasch G. W..

35 v. Baer. Über die Vegetation u. das Klima von Nowaja-Semlja (Bull. sc.. 1840. n. 11—12; Frorieps Notizen, 1840, n. 127, 128).

36 Bärtschi J. Die Krebskrankheit der Obstbäume und ihre Heilung (Schlesw.-Holst. Zeitschr. f. Obst- u. Gartenbau, 1904, p. 66—68).

37 Bäumler J. A. Beiträge zur Kenntnis der Pflanzenkrankheiten (Neuberts Dt. Garten-Magaz., N. F., I, April 1882, p. 126).

38 — Mykologisches aus Pressburg (Österr. Bot. Ztschr., XXXIV, 1884, p. 221, 327).

39 — Mykologisches aus Pressburg (Hedwigia, XXIV, 1885, p. 75).

40 — Beiträge zur Kryptogamenflora der Pressburger Comitates (Verh. d. Ver. f. Natur- u. Heilkunde zu Pressburg, N. F., 6. Heft (XV), 1884—1886, Pressburg 1887, p. 66—122).

41 — Fungi Schemnitzenses, ein Beitrag zur ungarischen Pilzflora (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XXXVIII, 1888, Abhandl., p. 707).

42 — Mycologische Notizen, II (Österr. Bot. Ztschr., XXXIX, 1889, p. 171, 289).

43 — Mycologische Notizen, III (Österr. Bot. Ztschr., XL, 1890, p. 17).

44 Bäumler J. A. Fungi Schemnitzenses. Ein Beitrag zur ungarischen Pilzflora, II (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XL, 1890, Abhandl., p. 139).

45 — Beiträge zur Kryptogamenflora des Pressburger Comitates. Pilze, II (Verh. d. Ver. f. Natur- u. Heilkunde zu Pressburg, N. F., 7. Heft [XVI], 1887—91, Pressburg 1890, p. 25—90).

46 — Fungi Schemnitzenses. Ein Beitrag zur ungarischen Pilzflora, III (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLI, 1891, p. 660—676).

47 — Zur Pilzflora Niederösterreichs. VI. Ascomycetes und Fungi imperfecti aus dem Herbar Beck (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLIII, 1893, p. 277 bis 294).

48 — Über einige kaukasische Pilze (Öster. Bot. Ztschr., XLVI, 1896, p. 418).

49 — Beiträge zur Cryptogamen-Flora des Pressburger Comitates, III (Verh. d. Ver. f. Natur- u. Heilkunde in Pressburg, N. F., Heft IX [XVIII], 1897, p. 33—110).

50 — Mykologische Fragmente. Fungi novi Herbarii Musei Palatini Vindobonensis (Annal. d. K. K. Naturhist. Hofmuseums, XIII, Heft 4, 1899, p. 438) tab.

51 — Notiz über Brefeldia (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLIX, 1899, p. 104—105).

52 — Druck turgescirender Pilze (Pozsonyi Orvos-Természettud. Egyesület Közlemén, XX, 1899, Pozsony 1900, p. 80).

53 — Beiträge zur Kryptogamenflora des Pressburger Komitates. Die Pilze, IV. Heft (Verh. d. Ver. f. Natur- u. Heilkunde zu Pressburg, N. F., Heft XIV [XXIII], 1902, ersch. 1903, p. 31—88).

54 Baeyer A. Über die Wasserentziehung und ihre Bedeutung für das Pflanzenleben und die Gährung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., III, 1870, p. 63).

55 Bagge H. und Metzler. Flechtenflora von Frankfurt a. M. (XI. Ber. d. Oberhessisch. Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen 1865, p. 82).

56 Baginsky Adolf. Ueber das Vorkommen von Xanthin, Guanin und Hypoxanthin (Zeitschr. physiolog. Chemie, VIII, 1884, p. 395).

57 — Über Soorkulturen (Deutsch. med. Wochenschr., 1885, n. 50, p. 866).

57a Baglietto F. Enumerazione dei Licheni di Liguria (Mem. R. Acc. delle sc. di Torino, 2 ser., XVII, 1857, p. 373).

57b — Nuove specie di Licheni (Comm. Soc. Critt. Ital., I, Pt. I, 1861, p. 17 bis 24) tab.

57c — Specie Italiche del genere Ricasolia (Comm. Soc. Critt. Ital., I, Pt. III, 1862, p. 119—126).

57d — Nuove specie del genere Lecania (Comm. Soc. Critt. Ital., I, Pt. III, 1862, p. 126—128).

58 — Excursione Lichenologica dal Lago maggiore al Sempione (Comment. della Soc. critt. Ital., I, Pt. IV, 1863, p. 287—354).

59 Baglietto F. Materiali per la Micologia italiana (Comment. della Soc. critt. Ital., II, Pt. II, 1865, p. 261—265).

59a — Descrizioni di alcuni Nuovi Licheni Italiani (Comm. Soc. critt. Ital., I, Pt. V, 1863. p. 436—439).

60 — Nota sull' Endocarpon Guepini Delise e descrizione della Guepinella myriocarpa n. sp. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., II, 1870, p. 171).

61 — Prospetto lichenologico della Toscana (Nuovo Giorn. Bot. Ital., III, 1871 p. 211).

62 — Lichenes in regione Bogos Abyssiniae septentrionalis lecti ab O. Beccari (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VII, 1875, p. 239) tab.

63 — Lichenes Insulae Sardiniae (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XI, 1879, p. 50).

64 — Primo censimento dei funghi della Liguria (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XVIII, 1886, p. 230).

65 — Lichenes abyssinici a cl. Prof. O. Penzig collecti (Malpighia, VI, 1892, p. 206).

65a — e Carestia A. Licheni nuovi dell' alta Valsesia (Comm. Soc. Critt. Ital., I, Pt. V, 1863, p. 439—446).

65b — e — Alcuni Licheni nuovi dell' alta Valsesia (Comm. Soc. Critt. Ital., II, Pt. I, 1864, p. 82—85).

66 — e — Catalogo dei Licheni della Valsesia (Comment. della Soc. critt. Ital., II, Pt. II, 1865, p. 240—261; II, Pt. III, 1867, p. 321—434).

67 — e — Anacrisi dei Licheni della Valsesia (Atti della Soc. critt. Ital., 3 ser., II, Disp. 3, 1881).

68 — de Cesati V. et de Notaris G. Erbario crittogamico italiano, 1 ser. Genova 1858—1867, 30 Fasc. mit 1500 No. — 2 ser., 1869—1885, Fasc. 1—30 mit No. 1—1500 (cfr. Erbario critt. ital.).

— cfr. de Notaris.

69 Bagnall J. E. et Grove W. B. The flora of Warwickshire: The flowering plants, ferns, mosses and lichens by James E. Bagnall, the fungi by W. B. Grove and Bagnall. London 1891, 8⁰, 553 pp.

— cfr. Grove W. B.

70 Bagnis C. Note sulla Puccinia Torquati (L'Ateneo, Rivista mensile n. 8. Roma 1874, p. 9) tab.

71 — Osservazioni sulla vita e morfologia di alcuni funghi Uredinei (Atti R. Acc. dei Lincei, Roma, 2 ser., II, 1875, 15 pp.) tab.

72 — Le Puccinie. Monografia (Atti R. Acc. dei Lincei, 2 ser., III, Roma 1876, p. 641—721) tab.

73 — Funghi raccolti della spedizione della Società geografica italiana in Tunisia nel giugno del 1875 (Nuovo Giorn. Bot. Ital., IX, 1877, p. 218) tab.

74 — Micologia Romana Cent. I, 1877 (Atti R. Acc. dei Lincei, 3 ser., I, 1877, p. 829, tab.; R. Acc. d. Sci. fisiche, matem. e natur., Roma 1877) tab.

75 Bagnis C. Mycologia Romana, Cent. II, 1878 (Atti R. Accad. dei Lincei, 3 ser., II, 1878, p. 1057) tab.

76 Baier E. Die Pilzflora der Milch und ihre Beziehungen zum Käsereifungsprocess (Milchzeitung, 1897, p. 177—179, 193—194).

77 Baierlacher. Die schweflige Säure als Antisepticum im Vergleich mit der Salicylsäure (Bayer. ärztl. Intellig.-Bl., 1876; Medic. Centralbl., XIV, p. 908; Chem. Centralbl., 1877, p. 54).

78 Bail Th. Mykologische Berichte (Bot. Zeit., XIII, 1855, p. 629, 673).

79 — De faece cerevisiae. Inaug.-Dissert, Breslau 1856.

80 — Entscheidung der Frage „Was ist Rhizomorpha" (Bot. Zeit., XIV, 1856, p. 79; Flora, XXXIX, 1856, p. 639).

81 — Sclerotium und Typhula (Hedwigia, I, 1856, p. 93).

82 — Nachtrag zu meiner Abhandlung über Sclerotium u. Typhula (Hedwigia, I, 1856, p. 101).

83 — Entscheidung der Frage „Was ist Rhizomorpha" (Hedwigia, I, 1856, p. 111).

84 — Ueber Sclerotien und Rhizomorphen (XXXIV. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1856, p. 48).

85 — Ueber sein System der Pilze (XXXV. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1857, p. 68).

86 — Ueber Hefe (XXXV. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1857, p. 85).

87 — Ueber Hefe (Flora, LX, 1857, p. 417, 433) tab.

88 — Ueber die Hefe (Kunst- und Gewerbeblatt d. polytechn. Ver. f. Bayern, München 1857, p. 11) fig.

89 — Ueber seine im letzten Sommer unternommene Reise durch Tyrol und Ober-Italien (XXXVI. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1858, p. 55).

90 — Das System der Pilze. Bonn 1858, 8⁰, 111 pp., 26 tab., (als 2. Abteilung von Nees u. Henry, Das System der Pilze).

91 — Ueber die Myxogasteres Fr. (Myxomycetes Wallr.) (Verh. Zool.-Bot. Ges. in Wien, IX, 1859, Abhandl., p. 31) tab.

92 — Das Pilztypen-Herbar. Im Auftrage des k. k. österr. Ministeriums für Cultus und Unterricht herausgegeben, 1860, No. 1—200.

93 — Das Pilztypenherbar (Österr. Bot. Ztschr., X, 1860, p. 101).

94 — Zusammenstellung der Hymenomyceten in Schlesien und der Nieder-Lausitz (XXXVIII. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1860, p. 88).

95 — Die wichtigsten Sätze der neueren Mykologie nebst einer Abhandlung über Rhizomorpha und Hypoxylon (Nova Acta Acad. Caes. Leop., XXVIII, Jena, 1861, 4⁰).

96 — Mykologische Studien, besonders über die Entwickelung der Sphaeria typhina (Nova Acta Acad. Caes. Leop., XXIX, Jena [Frommann] 1861, 1862, 4⁰, 26 pp.) 2 tab.

97 Bail Th. Über die Entstehung der Hefe (Erdmanns Journal f. prakt. Chemie, CI, 1867, p. 47).

98 — Über die Hauptgebiete seiner entwickelungsgeschichtlichen Arbeiten: 1. Die Entstehung der Hefe. 2. Pilzkrankheiten der Insekten. 3. Verwandlungen der Pilze unter den verschiedenen äusseren Bedingungen (Hedwigia, VI, 1867, p. 177; Zeitschr. Gesammt. Naturwiss., Halle, XXXI, 1868, p. 524).

99 — Ueber Epidemien der Insekten durch Pilze (Entomolog. Zeitg., Stettin, XXVIII, 1867, p. 455).

0 — Ueber Mykologie, Vortrag (Tagebl. Deutsch. Naturf. Ges., 1867, Anhang, p. 27).

1 — Mittheilungen über einige Pilzformen. Danzig 1867.

2 — Ueber Pilzepizootien der forstverheerenden Raupen (Schrift. d. naturf. Ges. zu Danzig, Neue Folge, II, Heft 2, Danzig 1869, 22 pp.) tab.

3 — Kürzere Mittheilungen. Saprolegnieen als Tödter von Fischen im Freien (Schrift. d. naturf. Ges. zu Danzig, Neue Folge, II, Heft 2, Danzig 1869, p. 10).

4 — Ueber Pilzkrankheiten der Insecten (Tagebl., 43. Versammlg. deutsch. Naturforsch. u. Aerzte in Innsbruck, 1869, p. 132).

5 — Notizen über Pilze. Bulgaria globosa, Sparassis crispa, Tuber mesentericum Vittad. in der Provinz Westpreussen (Schrift. d. naturf. Ges. in Danzig, III, Heft 2, 1873, p. 5).

6 — Unterirdische Pilze in Westpreussen (Ber. über die 1. Vers. d. Westpreuss. Bot.-Zool. Ver. zu Danzig am 11. Juni 1878, p. 9).

7 — Neue Pilzfunde in Westpreussen (Ber. über die 2. Vers. d. Westpreuss. Bot.-Zool. Ver. zu Marienwerder, 3. Juni 1879, p. 14).

8 — Mitteilung über das Vorkommen von Tuberarten u. einem Exoascus an Pappeln, in der Nähe von Oliva (Vers. d. Westpreuss. Bot.-Zool. Ver. zu Neustadt, 18. Mai 1880).

9 — Ueber unterirdische Pilze (Tagebl. d. 53. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte in Danzig, 1880, p. 80).

10 — Ueber westpreussische Pilze (Schrift. d. naturf. Ges. zu Danzig, neue Folge, IV, 4. Heft, Danzig, 1880, p. 62).

11 — Ueber Tuber aestivum und T. mesentericum, wie über falsche Trüffeln (Bot. Centralbl., VI, 1881, p. 135).

12 — Vortrag über den Lärchenkrebs auf der 2. Versamml. des preuss. Forstvereins zu Danzig am 12. Juni 1882. Danzig 1882.

13 — Ergänzung u. Berichtigung zu Brefelds Behandlung der Gährungsfrage (Bot. Zeit., XLII, 1884, p. 326).

14 — Ergänzung und Berichtigung zu Brefeld's Behandlung der Gährungsfrage (Flora, LXVII, 1884, p. 289).

15 Bail Th. Fund von Pachyphloeus ligericus. Erstes in Deutschland beobachtetes Vorkommen (Schrift. d. naturf. Ges. in Danzig, neue Folge, VII, Heft 2, 1889, p. 170).

16 — Verschiedene Mittheilungen (Schrift. d. naturf. Ges. in Danzig, n. F., VII, No. 4, 1891, p. 22—25).

17 — Botanische Mittheilungen (Schrift. d. naturf. Ges. in Danzig, n. F., VIII, 1892, No. 1, p. 3—4).

18 — Mitteilungen über Pilze (Schrift. d. naturf. Ges. in Danzig, neue Folge, XI, 1904, p. 65—71).

19 — Eine Käfer vernichtende Epizootie und Betrachtungen über die Epizootien der Insekten im allgemeinen (Festschrift zu P. Ascherson's 70. Geburtstage, Berlin 1904, p. 209—215).

20 — Über keulenförmige Pilze (Ber. Westpr. Zool.-Bot. Ver. Danzig, XXVIII, 1905, ersch. 1906).

21 Bailey E. H. Distribution of parasites (Journ. Dept. Agric. of Western Australia, IX, 1904, pt. 3, p. 141—144).

22 Bailey F. M. A general account of the flora of tropical Queensland (Proc. Linn. Soc. New South Wales, II, 1878, p. 276—286).

23 — Medicinal plants of Queensland (Proc. Linn. Soc. New South Wales, V, 1881, p. 1—29).

24 — The Lichens of Queensland (Papers and Proceed. and Report of the Roy. Soc. of Tasmania for 1880—1881, 1881, p. 26).

25 — On some of the fungi of New South Wales and Queensland (Proc. Linn. Soc. New South Wales, V, 1881, p. 50).

26 — A Synopsis of the Queensland Flora. Brisbane 1883, 8⁰ (Fungi, p. 774).

26a — A classified index of the indigeneous and naturalized plants of Queensland. Brisbane 1883, 8⁰, Suppl. I, 1886, Suppl. II, 1888.

27 — Contributions to the Queensland Flora (Proc. of the Royal Soc. of Queensland, 1884, I, II, III, p. 18, 84 et 148).

28 — A Synopsis of the Queensland flora, containing both Phaenogamous and Cryptogamous Plantes. First Supplement. Brisbane 1886 (Fungi, p. 84; Lichenes, p. 70) 4 tab. — Second Supplement. Brisbane 1888 (Lichenes, p. 78, Fungi, p. 125. — Third Supplement. Brisbane 1890 (Lichens, p. 106, Fungi, p. 123).

28a — Supplement to the Report of the Botany of the Bellenden-Ker Expedition. Fungi collected or observed about the Bellenden-Ker Range (Ann. Rep. of the Dep. of Agric. Queensland 1890).

28b — Catalogue of the plants of Queensland. Brisbane 1890, 8⁰.

29 — Additional Fungus Blights observed to have injured Plants during the year (Ann. Rep. Dept. Agric. of Queensland, Brisbane 1890/91, p. 45).

29a Bailey F. M. Contributions to the Queensland Flora (Dep. of Agric. Queensland, Bull. 4 or Bot. Bull., I, 1890).

30 — Final supplement to the report of the Botany of the Bellenden-Ker Expedition (Ann. Rep. of the Dep. of Agric. Queensland, 1891).

30a — Contributions to the Queensland flora (Dept. of Agric. Queensland, Bull. 7 or Bot. Bull. No. II, Brisbane 1891).

31 — Contributions to the Queensland Flora (Departm. of Agric. Brisbane, Bull. No. 9 or Bot. Bull. No. III, May 1891, Bull. No. 13 or Bot. Bull. No. IV, Decbr. 1891).

32 — Additional fungus blights observed to have injured plants during the year (Ann. Rep. of the Dep. of Agric. Queensland, 1891, 1892, 1893).

33 — A Review of the Fungus Blights which have been observed to injure living vegetation in Queensland (Rep. Aust. Assoc. Adv. Sci. Hobart, IV, 1892, p. 392, 395, 396, 397, 398, 400).

34 — Contributions to the Queensland Flora (Departm. of Agric., Brisbane, Bull. No. 18 or Bot. Bull. No. V, 1892, Fungi, p. 36: Ann. Rep. Dept. Agric. of Queensland, 1892/93, Fungi, p. 40).

34a — Contributions to the Queensland Flora (Bot. Bull. No. VIII, Brisbane 1893, Fungi, p. 110; Ann. Rep. Dept. Agric. Queensland, Brisbane 1893/94, Fungi, p. 31).

35 — Companion for the Queensland student of plant life. Brisbane 1894.

35a — Botany abridged (Dept. of Agric. Queensland, 1894).

35b — Larch diseases (Gard. Chron., 3 ser., XV, 1894, p. 718).

36 — Contributions to the Queensland Flora (Bot. Bull. No IX, Brisbane 1894, Fungi, p. 16, 17; Ann. Rep. Dept. Agric. Queensland, Brisbane 1894/95, Fungi, p. 35).

37 — Queensland Blight Fungi (Proc. Conf. Austr. Fruit-growers, New Zealand, Wellington 1896, p. 208).

38 — Contributions to the Queensland Flora (Queensland Dept. Agric., Brisbane, Bot. Bull. XIII, 1896, Lichenes, p. 19).

39 — Fungi in Ann. Rep. Dept. Agric. Queensland. Brisbane 1897/98, p. 39.

40 — Botany Contributions (Queensland Agric. Journ., II, Brisbane 1898, Fungi, p. 38).

41 — Contributions to the Flora of Queensland (Queensland Agric. Journ., III, Brisbane 1898, Fungi, p. 205; Ann. Rep. Dept., Agric. Queensland, Brisbane 1898/99, Fungi, p. 33).

42 — Contributions to the Flora of Queensland (Queensland Agric. Journ., IV, Brisbane 1899, Fungi, p. 284).

42a — and Gordon P. R. Plants reputed poisonous and injurious to stock. Brisbane 1887, 8°.

43 Bailey Jacob Whitman. Curious microscopic fungus, Craterium pyriforme (Amer. Journ. Sci., Arts, XLII, 1842, p. 195).

44 — On plants of the genus Rhizomorpha (Proc. Amer. Geol. Nat. Assoc., 1845, p. 51).

45 Bailey L. H. Damping off. (Americ. Garden, XI, 1890, No. 6, p. 348).

46 — Report on the condition of fruit-growing in western New York (Cornell Agric. Exp. Stat. Ithaca N. Y., Bull. 19, 1890, p. 45—58) fig.

47 — The recent apple failures (Cornell Agric. Exp. Stat. New York, Bull. 84, 1895, p. 34).

48 — Notes on diseases of Lilium Harrisii (Americ. Florist, 1897, p. 942).

49 — Cyclopedia of American Horticulture. London 1900—1902.

— cfr. Arthur J. C.

— cfr. Duggar B. M.

50 de Baillet H. Défense de la vigne. Bergerac (Meury) 1890.

51 Baillon H. Le meilleur remède du Mildew (Bull. mens. de la Soc. Linn. de Paris 1887, n. 31, p. 641).

52 — Sur un mode particulier de propagation du Mildew (Bull. mens. de la Soc. Linn. de Paris 1888, No. 96, p. 757).

53 — Sur un mode particulier de propagation du Mildew (Bull. mens. de la Soc. Linn. de Paris, No. 96, Supplément au Journ. de Bot., 1889, No. 6).

54 — Traité de botanique médicale cryptogamique. Paris (Doin) 1897.

55 Bain S. M. Fungicides on Peach Foliage (Agric. Exp. Stat. Univ. Tennessee, Bull. n. 8, 1895, p. 34).

56 — The action of copper on leaves. With special reference to the injurious effects of Fungicides on Peach foliage; a physiological investigation (Agric. Exp. Stat. Univ. Tennessee. Bull. n. 15, 1902, 8°, 88 pp.) fig., tab.

57 — and Essary S. H. A Preliminary Note on Clover Diseases in Tennessee (Science, N. S., XXII, 1905, p. 503).

58 — and — A new anthracnose of Alfalfa and red clover (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 192—193).

59 Bainier G. Note sur le Choenocarpus hypotrichoides Lév. (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 97).

60 — Note sur deux variétés d'Ascotricha (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 245).

61 — Sur la Choenocarpus hypotrichoides Lév. (Rev. mycol., I, 1879, p. 118).

62 — Note sur le Martensella spiralis (Bull. Soc. Bot. France, XXVI, 1879, p. 245).

63 — Sterigmatocystis et Nematogonum (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 27).

64 — Note sur deux espèces nouvelles de Mucorinées (Rhizopus reflexus et Helicostylum piriforme) (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 226).

65 **Bainier G.** Sur quelques espèces de Sterigmatocystis (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 76).

66 — Etude sur les Mucorinées. Paris (Pichon et Cotillon) 1882, 4⁰, 126 pp., 11 tab.

67 — Observations sur les Mucorinées (Annal. sci. nat., 6 sér., XV, 1883, p. 70) tab.

68 — Sur les Zygospores des Mucorinées (Ann. sc. nat., 6 sér., XV, 1883, p. 342).

69 — Nouvelles observations sur les Zygospores des Mucorinées (Ann. sc. nat., 6 sér., XIX, 1894, p. 200). tab.

70 — Sur l'Absidia coerulea (Bull. Soc. Bot. France, XXXVI, 1889, p. 184).

71 — Sur quelques espèces de Mucorinées nouvelles ou peu connues (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 153—172) tab.

72 — Sur deux Penicillium (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 126—130) tab.

73 — Acrostalagmus roseus Bainier et Nematogonum album Bainier (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1905, p. 225—229) tab.

74 — Mycothèque de l'Ecole de Pharmacie. III, IV (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 130—137) tab.

75 — Mycothèque de l'Ecole de Pharmacie. V—VIII (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 205—223) tab.

75a **Baker Henry.** Some observations on the abovementionet plants (Philos. Trans., London, XLVI, n. 494, 1749, p. 337—338) (cfr. Miles. green moulds etc.).

76 **Baker E. G.** New plants from the Andes (Journ. of Bot., XXVIII, 1890, p. 161).

77 **Baker J. G.** Contributions to British Lichenology (Phytologist, Juli 1854, p. 191).

78 **Baker Robert.** On Mildew on Grapes (Gard. Chron., 1850, p. 486, 533.

79 — Contributions to a Knowledge of the Flora of Australia (Proceed. Linn. Soc. of N. S.-Wales, XXIV, 1899, Fungi, p. 447).

80 — Contributions to a Knowledge of the Flora of Australia, Part IV (Proceed Linn.Soc. of N. S. Wales, XXVII, No. 108 [1902], 1903, Lichenes, p. 544).

81 **Balbiani G.** Evolution des Microorganismes animaux et végétaux parasites (Journ. de Micrographie, XI, 1887, p. 54).

82 — Evolution des microorganismes animaux et végétaux parasites. Leçons faites au Collège de France (Journ. de micrographie, XII, 1888, p. 173).

83 — Sur trois entophytes nouveaux du tube digestif des Myriapodes (Journ. de l'anatomie et de la physiol. publié par G. Pouchet, XXV, Paris 1889, 45 pp.) 2 tab.

84 **Balbiani Luigi.** Dell' alcoole amilico di fermentazione inattivo (Gazz. Chim. Ital., VI, 1876, p. 229; Journ. Chem. Soc., I, 1877, p. 292).

85 — Azione dell' idrato sodico sull' alcool amilico di fermentazione inattivo (Gazz. Chim. Ital., VI, 1876, p. 402).

86 Balbis G. B. Elenco delle piante crescenti nei contorni di Torino. 1798, 8⁰, 102 pp.

87 — De Crepidis nova specie; adduntur etiam aliquot Cryptogamae Florae Pedemontanae. Torino 1801, 4⁰, 23 pp., 2 tab.

88 — Miscellanea botanica. I. (Mém. de l'Acad. des Sc., Turin, VII, 1804, 4⁰, 68 pp.) 11 tab.

89 — Miscellanea altera Botanica. Torino 1806, 4⁰, 43 pp., 2 tab.

90 — Flora Taurinensis sive Enumeratio plantarum circa Taurinensem urbem nascentium. Turin (typ. Giossi) 1806, 8⁰, XVI, 224 pp.

91 — Elenchus recentium stirpium Pedemontanae Florae addend. (Mém. de l'Acad. des Sc., Torino, XXIII, 1816, p. 102). — Pars II. (l. c., XXIII, 1818, p. 111).

92 — Flore lyonnaise ou description des plantes qui croissent dans les environs de Lyon et sur le Mont-Pilat. Lyon (typ. C. Cocke), 2 vol., I, 1827, XVI et 990 pp., II, 1828 (Cryptogames), VIII et 371 pp. — Supplément, Lyon 1835, 8⁰, 91 pp. 1 tab.

93 Baldassani G. Osservazioni sopra il sale della creta, con un saggio delle produzioni naturali della Stato Senese. Siena 1750.

94 Baldassar Pisanelli. Trattato dei Cibi et del Bere. Carmagnola (M. A. Bellone) 1589.

95 Baldensperger F. Ein Beitrag zum Bespritzen und Schwefeln der Reben (Landwirthsch. Zeitschr. f. Elsass-Lothringen, 1900, No. 39, p. 532).

96 Baldinger Ernst Gottfr. Programma: Secale cornutum perperama nonnullis ab infamia liberari. Jenae 1771, 4⁰, 8 pp.

97 Baldrati J. Contributo alla ricerca della eziologia della antracnosi punteggiata della vite (Bull. Soc. Bot. Ital., 1897, p. 10).

98 — Di due micromiceti scoperti nel Ferrarese, nuovi per la flora italica (Bull. Soc. Bot. Ital., 1897, p. 244—246).

99 — Intorno ai danni che puo arrecare il Clasterosporium Amygdalearum Sacc. alle Piante di Pesco (L'Agric., Ferrarese 1898, p. 170) tab.

0 — La melanosi delle Viti americane (Ital. Agric., XXXVI, 1899, p. 564) tab.

1 — Rossore perforazione e antracnosi punteggiata della vite (Ital. Agric., Piacenza 1900, No. 6).

2 Balfour J. B. Note of a fungus growing in immense profusion on the ceilings and walls of Inverleith house (Transact. of Bot. Soc. of Edinburgh, 14. Jan. 1877).

3 — (Über Britische Myxomyceten) (Grevillea, X, 1882, p. 117).

4 — On the genus Trichia in Britain (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 539).

5 Balfour J. H. A Catalogue of the Plants gathered in the Islands of North Uist, Harris and Lewis etc. (Trans. Bot. Soc. Edinburgh, I, pt. III, 1844).

6 Balfour J. H. Notice of the Flora of the Cumbrae Islands (Ann. and Mag. Nat. Hist., London, 2 ser., XVIII, 1856, p. 69).

7 Ball O. Untersuchung einiger bei der Verwesung pflanzlicher Stoffe tätiger Sprosspilze (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., VIII, 1902, p. 567 bis 584).

8 Ballé E. Mycocécidies observées aux environs de Vire (Le Monde des plantes, 1895, 4 pp.).

9 Balliet L. Shine molds (The Ornithologist and Botanist, I, 1891, p. 85).

10 Ballo, Jacobsen und Jegel. Ueber ein angebliches Mittel gegen den Hausschwamm (Dingler's polytechn. Journ., CCXXII, 1877; Biedermann's Centralbl., XII, 1877, p. 456).

11 Balls W. L. Infection of plants by rust-fungi (New Phytologist, IV, 1905, p. 18—19).

von Balogh N. cfr. Funk C.

12 Balsamo A. B. Sopra la ruggine ed il cattivo raccolto del grano in Sicilia nel 1804. Palermo 1805.

13 Balsamo - Crivelli Giuseppe. Osservazione sopra una nuova specie di Mucedinea del genere Botrytis, che si svolge sopra i Bachi da seta e le Crisalidi morte da calcino; indagini riguardo alla sua origine, e descrizione d'una nuova specie del genere Mucor (Bibl. Ital., LXXIX, Milano 1835, p. 125).

14 — Aufstellung von zwei neuen Arten Mucedineen, Botrytis Bassiana und Mucor radicans, und über die Entwickelung der ersteren Art im Seidenwurme. Übersetzt von V. Cesati (Linnaea, X, 1835/36, p. 609).

15 — Sopra l'origine e lo sviluppo della Botrytis Bassiana e sopra una specie di Mucorino anch' esso parassito (Bibl. Ital., XC, Milano 1838, p. 367).

16 — Ueber den Ursprung und die Entwicklung der Botrytis Bassiana und eine andere schmarotzende Art von Schimmel (Linnaea, XIII, 1839, p. 118).

17 — Sulla „Monographia Lycoperdineorum" Caroli Vittadinii (Bibl. Ital., N. S., VI, 1843, p. 190).

18 — Cenni storici sopra la malattia che attacca attualmente le Viti (Giorn. Agric. Lomb. Ven., Agosto, 1851).

19 — Di alcune crittogame che furono riscontrate sul frumento nei contorni di Sesto di Monza ed altre località del Milanese (Gaz. della Prov. di Pavia, Juli 1857).

20 — e Maggi L. Sulle cellule del fermento (Hefezellen) (Mem. Ist. Lomb., X, Milano 1867).

21 — e — Intorno alla produzione del Leptothrix (Rendic. Ist. Lomb., I, Milano 1868, p. 51).

22 Balsamo-Crivelli Giuseppe e Maggi L. Sulle cellule del fermento (Ist. Lomb., Rendiconti, I, Milano 1868, p. 563).

23 — e — Intorno alle cellule del frumento (Mem. Ist. Lomb., XI, 3 ser., 1869, 18 pp.).

24 — e de Notaris G. Enumerazione delle piante crittogame non descritte nella Flora Crittogamica dell' Italia settentrionale del chiarissimo signor dottor Ciro Pollini. Centur. I, Milano 1831 (Bibl. Ital., LXIV, p. 270); Centur. II, Milano 1833 (l. c., LXX, p. 268).

25 — e — Appendice all' Enumerazione etc. Milano 1833 (Bibl. Ital., LXX).

26 Baltet Ch. Les ennemis du pommier (Ann. Soc. Hort. Hist. Nat. Hérault, XXXVI, 1904, p. 63—68).

27 Baltus E. Nouveaux cas de maladie des roseaux dus au Sporotrichum dermatodes. Lille 1882.

28 Balzer F. Recherches histologiques sur le favus et la tricophytie (Archiv Gén. de Méd., VI [2], 1881, p. 385).

29 — Parasitisme des glandes sébacées (Gazette médicale de Paris, No. 22, 1881, p. 319; Compt. rend. Soc. Biol., Paris, III, 1882, p. 168).

30 van Bambeke Ch. Recherches sur la morphologie du Phallus (Ithyphallus) impudicus (L.) (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., XXVIII, Part I, 1889, p. 6) tab.

31 — Omtrent de waarschijnlykheit van het voorkomen van een rudimentair involucrum of indusium bij Phallus (Ithyphallus) impudicus L. — De l'existence probable chez Phallus (Ithyphallus) impudicus L. d'un involucrum ou indusium rudimentaire (Dodonaea, III, 1891, p. 2) tab.

32 — Bijvoegsel op mijn artikel: Omtrent de waarschijnlykheit van het voorkomen van een rudimentair involucrum of indusium bij Phallus (Ithyphallus) impudicus L. (Dodonaea, III, 1891, p. 110) tab.

33 — Onderzoekingen over te vaathyphen der Eumyceten. — I. Vaathyphen der Agaricineen, vorloopige mededeeling (Recherches sur les hyphes vasculaires des Eumycètes. I. Hyphes vasculaires des Agaricinées, communication préliminaire) (Dodonaea, IV, 1892, p. 174).

34 — Contribution à l'étude des hyphes vasculaires des Agaricinées. Hyphes vasculaires de Lentinus cochleatus Pers. (Bull. de l'Académie royale de Belgique, 3 sér., XXIII, 1892, No. 5, p. 472—489) tab.

35 — Hyphes vasculaires du mycélium des Autobasidiomycètes (Bull. de l'Académie royale de Belgique, 3 sér., XXVII, 1894, p. 492—494).

36 — Hyphes vasculaires du mycélium des Autobasidiomycètes (Mém. couronn., et autres mém. des savants étrangers, publ. par l'Acad. roy. des sc., des lettr. et des beaux-arts de Belg., LII, 1895).

37 — Over en monstrueusen vorm von Ganoderma lucidum Leys. — Note sur une forme monstrueuse de Ganoderma lucidum Leys (Dodonaea, VII, 1895, p. 92) tab.

38 van Bambeke Ch. Les Hyphes vasculaires de Lentinus cochleatus (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 154) tab.

39 — Beschryving van een vlierig Mycelium. — Description d'un mycélium membraneux (Bot. Jaarboek, Dodonaea, VIII, 1896, p. 121—144) tab.

40 — Note sur Lentinus suffrutescens (Brot.) Fries (Bull. Soc. Myc. Fr., XVI, 1900, p. 133—140) tab.

41 — Sur une Monstrosité du Boletus luteus L. suite de parasitisme (Bull. Roy. Soc. Bot. Belg., XXXIX, Pt. I, 1900, p. 7) tab.

42 — Le Coccobotrys xylophilus (Fr.) Boud. et Pat. (= Cenococcum xylophilum Fr.) est le mycélium du Lepiota meleagris (Sow.) Sacc (Bull. Roy. Soc. Bot. Belg., XXXIX, Pt. I, 1900, p. 81—84).

43 — Quelques remarques touchant le Lepiota meleagris (Sow.) Sacc. (Bull. Roy. Soc. Bot. Belg., XXXIX, Pt. I, 1900, p. 85—88) tab.

44 — Sur un exemplaire monstrueux de Polyporus sulfureus (Bull.) Fries (Bull. Soc. Myc. Fr., XVIII, 1902, p. 54—65) tab.

45 — Sur la présence de cristalloides chez les Autobasidiomycètes (Bull. de l'Académie royale de Belgique, 1902, p. 227—250) tab.

46 — L'évolution nucléaire et la sporulation chez Hydnangium carneum Wallr. (Communication préliminaire) (Bull. de l'Académie royale de Belgique, 1903, p. 515—520).

47 — Le mycélium de Lepiota meleagris (Sow.) Saccardo (Coccobotrys xylophilus (Fr.) Boud. et Pat.) (Mém. Acad. Roy. Sc. de Belgique, LIV, 1903, p. 7—57) 7 tab.

48 — Sur l'évolution nucléaire et la sporulation chez Hydnangium carneum Wallr. (Mém. Acad. Roy. Sc. de Belgique, 1903, 44 pp.) 73 tab.

49 — Sur un champignon non encore déterminé, figuré et décrit par Fr. Van Sterbeeck (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 205—208) fig.

50 — Aperçu historique sur les espèces du genre Scleroderma (Pers. p. p.) emend. Fries de la flore belge, et considérations sur la détermination de ces espèces (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., XLIII, Pt. I, 1906, p. 104—115) fig.

51 — Pisolithus arenarius Alb. et Schw. (Polysaccum Pisocarpium Fries), Gastéromycète nouveau pour la flore belge (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., XLII, Pt. I, 1906, p. 178) tab.

52 — De la valeur de l'épispore pour la détermination et le groupement des espèces du genre Lycoperdon (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 23).

53 Bamberger und Landsiedel. Die chemische Untersuchung des Lycoperdon bovista (Monatshefte f. Chemie XXVI, 1905, p. 8).

54 Bancroft J. Experiments with Indian Wheats in Queensland (Proc. Roy. Soc. Queensland, I, Pt. 4, 1884).

55 Bandi W. Beiträge zur Biologie der Uredineen (Phragmidium subcorticium [Schrank] Winter, Puccinia Caricis-montanae Ed. Fischer) (Hedwigia, XLII, 1903, p. 118—152).

56 Bandini Policarpo. Nota sopra la vera natura del Lichen Islandicus (Giorn. Farm. Cattaneo, XII, 1830, p. 69).

57 — Ricerche sopra il Lichen Islandicus per provare la natura della sua gelatina, o sostanza nutritiva (Atti Accad. Siena, X. 1841, p. 74).

58 Bandmann S. Über die Pilzvegetation aus den Breslauer Kanalwässern (72. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vat. Cult., f. 1894, ersch. 1895, Zool.-Bot. Sect. p. 86—90).

59 Bang J. Sind die proteolytischen und milchkoagulierenden Fermentwirkungen verschiedene Eigenschaften eines und desselben Fermentes? (Hoppe-Seyler's Zeitschr. f. physiol. Chemie, XLIII, 1904, Heft 3 4, p. 358).

60 de Bangker C. Het Mycorhiza-vraagstuk Handel (Vlaamsch. nat. en geneesk. Congres Aalst, Sept. 1905, 10 pp.) 3 Abb.

61 Banker H. J. A preliminary Contribution to a knowledge of the Hydnaceae (Bull. Torr. Bot. Club, XXVIII, 1901, p. 200—222).

62 — A historical Review of the proposed Genera of the Hydnaceae (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 436—448).

63 — Observations on Phallus Ravenelii (Torreya, IV, 1904, p. 5—8).

64 — Notes on the variability of Hypothele repanda (Torreya, IV, 1904, p. 113 bis 117).

65 — A contribution to a revision of the North American Hydnaceae (Mem. Torrey Bot. Club, XII, 1906, p. 99—194).

66 Banks Sir Joseph. A short Account of the Cause of the Disease in Corn, called by Farmers the Blight, the Mildew, and the Rust (Annals of Agricult., LIII, 1805, p. 521; Journ. of Nat. Philos. Soc., London, X, 1805, p. 225; The Philos. Magazine, London, XXI, 1805, p. 320; Annal. of Bot., II, 1806, p. 51).

67 — Von der Ursache der Krankheit im Korn, welche den Landwirten unter den Namen von Brand, Mehlthau oder Rost bekannt ist. Aus einem Aufsatze des Herrn J. Banks vom 30. Jan. 1805, mit 2 Kupfern (Magazin aller neuen Erfindungen, Entdeckungen und Verbesserungen etc., VI, 5. St., 1805, p. 264 cfr. Oecon. Encycl., CXXVII, 1819, p. 368; Landw. Zeitg., 1806, p. 1).

68 Bannasch A. jr. Witterungseinflüsse und die Bekämpfung parasitärer Pflanzenkrankheiten (Proskauer Obstbau-Zeitg., 1902, p. 38—41).

69 Bannert. Die Bekämpfung der Brandwurzelkrankheit der Rüben (Deutsche landwirtsch. Presse, XXXII, 1905, p. 107—108).

70 Banning Mary Elizabeth. Notes on the fungi of Maryland (Field and Forest, III, 1877, p. 42, 59).

71 — Notes on Fungi (Botan. Gaz., V, 1880, n. 1, p. 5, 23).

72 — New species of Fungi found in Maryland (Botan. Gaz., VI, 1881, n. 1, p. 165).

73 — Maryland Fungi. I (Botan. Gaz., VI, 1881, n. 4, p. 200).

74 — Maryland Fungi. II (Botan. Gaz., VI, 1881, n. 5, p. 210).

75 — Preservative for Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, IX, 1882, p. 153).

76 Banti A. Il Mal bianco degli Evonimi (Agric. Ital., 1904, p. 368—369).

77 Bar. Étude générale et essai expérimental sur l'otomycose (Annal. des malad. de l'oreill. etc., 1897, n. 12).

78 Baraban. Recherches des causes de dépérissement des pins maritimes dans certaines dunes de la Vendée. Maladie du Rond (Revue des eaux et forêts, XX, 1881, p. 72).

79 von Baracz R. Uebertragbarkeit der Actinomykose vom Menschen auf den Menschen. Ein Beispiel zur Casuistik der Actinomycose des Menschen (Wiener Mediz. Presse, 1889, No. 1, p. 6).

80 — Über 9 Fälle der menschlichen Actinomykose (Wiener klin. Wochenschr., 1890, n. 26—28).

81 — Ueber die Actinomykose des Menschen auf Grund eigener Beobachtungen (Arch f. klin. Chirurgie, LVIII, 1902, p. 1060).

82 — Report of sixty cases of actinomycosis (Ann. of Surgery, P. 123, 1903, p. 336).

83 Baranetzky J. Beitrag zur Kenntnis des selbstständigen Lebens der Flechten-Gonidien (Melang. biolog. du Bull. de l'Ac. de St. Pétersbourg, VI, 1867, p. 473) fig.

84 — Beitrag zur Kenntnis des selbstständigen Lebens der Flechtengonidien (Pringsh. Jahrb., VII, 1869/70, p. 1) tab.

85 — Entwicklungsgeschichte des Gymnoascus Reessii (Botan. Zeitg., XXX, 1872, p. 145) tab.

86 — Influence de la lumière sur les plasmodia des Myxomycètes (Mem. de la Soc. des scienc. natur. de Cherbourg, XIX, 1875, p. 321).

87 — Die Stärke umbildenden Fermente in den Pflanzen. Leipzig 1878.

88 — und Famintzin A. Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Gonidien und Zoosporenbildung bei Physcia parietina (Botan. Zeitg., XXV, 1867, p. 189; Bull. XII, Acad. Sci. St. Pétersbourg, 1868, p. 56).

89 — und — Zur Entwickelungsgeschichte der Gonidien und Zoosporenbildung der Flechten (Mém. Acad. St. Pétersbourg, 7 sér., XI, 1868, No. 9; Botan. Zeitg., XXVI, 1868, p. 169).

— cfr. Famintzin A.

90 Baránski A. Zur Färbung des Actinomyces (Deutsch. med. Wochenschr., 1887, n. 49, p. 1065).

91 — Ein Beitrag zum Vorkommen des Actinomyces beim Pferde (Arch. f. wissensch. u. prakt. Thierheilk., 1889, n. 3/4, p. 242).

Barba G. cfr. Kayser E.

92 Barbacci O. Ueber die Aetiologie der Malaria-Infection nach der heutigen Parasitenlehre (Centralbl. für allgem. Pathologie und pathol. Anatomie, 1892, p. 49—73, 102—129).

93 Barbeck William. Microscopical fungi infesting our cereals (Amer. Natur., XIII, 1879, p. 612).

94 Barber C. A. The Coffee scale destroyed by a fungus (Suppl. to the Leeward Islands Gazette, 1893, Juni).

95 — Experimental cultivation in St. Kitts with special reference to cane-diseases in the Island (Suppl. Leeward Islands Gazette, Mai 1894).

96 — The diseases of canes (Suppl. Leeward Islands Gazette, 1894, p. 114) tab.

97 — Remedies for cane diseases (Suppl. Leeward Islands Gazette, 1894, p. 127).

98 — Note on cane diseases (Agricult. Journ. of the Leeward Islands, St. John's 1895).

99 — The diseases of the sugar-cane. II (Science Progress, N. ser., I, 1897, p. 460).

0 — The sugar cane in the South Arcot District (Depart. of Land Records and Agricult.Madras Agric. Branch, II, Bull. No. 39, 1900, p. 154—156) tab.

1 — Disease of Andropogon Sorghum in the Madras Presidency (Depart. of Land Records and Agricult. Madras Agric. Branch, II, 1904, p. 273—288).

2 —, Leather J. W. and Subba Rao C. K. Sugar cane diseases in Gódávari and Ganjám districts (Depart. of Land Records and Agricult. Madras Agric. Branch, II, Bull. No. 43, 1900, p. 181—210) tab.

3 Barbet E. Sur l'hypothèse d'une diastase saccharogénique dans la betterave (Journal de la distillerie franç., 1897, p. 105).

4 Barbey W. Florae Sardoae compendium, catalogue raisonné des végétaux observés dans l'île de Sardaigne, avec supplément par M. M. P. Ascherson et P. Levier. Lausanne (Bridel), 4⁰, 1884, 265 pp.

— cfr. Burnat.

— cfr. Forsyth-Major C. J.

— cfr. de Stefani C.

5 Barbiche. Note sur l'Omphalia retosta Fr. var. Lotharingiae (Rev. mycol., XI, 1889, p. 14).

6 Barbier M. L'Altise de la vigne (Rev. de viticult., I, 1894, p. 250).

7 — Les champignons comestibles des environs de Dijon. 5. Note. Les cèpes jaunes des sapinières (Bull. Soc. horticult., Dijon, 3 sér., XXI, 1901, p. 54—57).

8 **Barbier M.** Liste d'Hyménomycètes des environs de Dijon. I (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 37—54).

9 — Liste d'Hyménomycètes des environs de Dijon II (Bull. Soc. Myc. France XVIII, 1902, p. 75—100).

10 — Miscellanées mycologiques (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 300—301).

11 — Deux remarques sur l'étude des Champignons (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 413—416).

12 — Agaricinées rares, critiques ou nouvelles de la Côte-d'Or (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1904, p. 89—135, 225—228) tab.

13 — Empoisonnement par l'Entoloma lividum (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 170).

14 **Barbieri P.** Cenni sulla coltivazione dei funghi. Pavia 1827.

15 **Barbusse E.** Guérison des maladies de la vigne, mildew, oidium, chlorose, anthracnose, larves, insectes et escargots etc. Nimes (Dubois) 1888.

16 **Barclay A.** On a Uredinee affecting the Himalaya Spruce-fir, Abies Smithiana. Calcutta 1886, 8⁰, 11 pp.

17 — On the life history of a new Aecidium on Strobilanthes Dalhousianus Clarke (Scient. Mem. by Med. Offic. of the Army of India, Pt. II, 1886, Calcutta 1887, p. 15).

18 — Aecidium Urticae Schum. var. Himalayense (Scient. Mem. by Med. Offic. of the Army of India, Pt. II, 1886, Calcutta 1887, p. 29).

19 — On the Life history of a new Caeoma on Smilax aspera L. (Scient. Mem. by Med. Offic. of the Army of India, IV, Calcutta 1889, p. 37).

20 — A descriptive list of the Uredineae occurring in the neighbourhood of Simla (Western Himalaya). Pt. II (Scient. Mem. by Med. Offic. of the Army of India, IV, Calcutta 1889, p. 232) tab.

21 — On the life-history of Puccinia sylvatica Karst. var. himalensis (Ann. of Botany, V, 1890, p. 27).

22 — On the life-history of a Himalayan Gymnosporangium (G. Cunninghamianum n. sp.) (Scient. Mem. by Med. Offic. of the Army of India, V, Calcutta 1890, p. 71).

23 — On a Chrysomyxa on Rhododendron arboreum Sm. (Chr. Himalense n. sp.) (Scient. Mem. by Med. Offic. of the Army of India, V, Calcutta 1890, p. 79) tab.

24 — On the life-history of a Uredine on Rubia cordifolia L. (Puccinia Collettiana n. sp.) (Scient. Mem. by Med. Offic. on the Army of India, V, Calcutta 1890, p. 87).

25 — A descriptive list of the Uredineae occuring in the neighbourhood of Simla (Western Himalya). Pt. III (Journ. of the Asiatic Soc. of Bengal, LIX, Pt. II, No. 2, Calcutta 1890, p. 75—112) tab.

26 Barclay A. Description of a new Fungus, Aecidium esculentum n. sp. on Acacia eburnea Willd. (Journ. of the Bombay Nat. Hist. Soc., V, 1890, p. 1—4) tab.

27 — On some Rusts and Mildews in India (Journ. of Botany, XXVIII, 1890, p. 257).

28 — Additional Uredineae from the neighbourhood of Simla (Journ. of the Asiatic Soc. of Bengal, LX, 1891, Pt. III, p. 211—230) tab.

29 — Rhododendron Uredineae (Scient. Mem. by Med. Offic. of the Army of India, VI, Calcutta 1891, p. 71—74) tab.

30 — On the Life-History of a remarkable Uredine on Jasminum grandiflorum L. (Trans. of the Linn. Soc., London, 2 ser. III, Pt. II, 1891, p. 141 bis 151) tab.

31 — On the Life-History of Puccinia coronata var. himalensis (Trans. of the Linn. Soc., London, 2 ser. III, Pt. VI, Dec. 1891, p. 227—236).

32 — On the Life-History of Puccinia Jasmini-Chrysopogonis n. sp. (Trans. of the Linn. Soc., London, 2 ser. III, Pt. VI, 1891, p. 237—242).

33 — Rust and Mildew in India (Journ. of Botany, XXX, 1892, p. 1, 40).

34 Bardy H. De l'Amanite rougeâtre et du danger de son emploi alimentaire (Rev. mycol., VI, 1884, p. 49).

35 — L'empoisonnement par les champignons (Bull. de la Soc. philomatique vosgienne 1883/84; Rev. mycol., VI, 1884, p. 193).

36 Barendrecht H. P. Die Agglutination von Hefe (Centralbl. f. Bakteriol. und Paras., 2. Abt., VII, 1901, p. 623—627).

37 Baret Ch. Observations sur la Pratella vaporaria Otto (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 189—191).

38 — Note sur les champignons vendus sur les marchés de Nantes en 1905 (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 32—33).

39 Bargellini Demetrio. Sulle Piante Indigene usate a combattere le malattie sordide della pelle (Il Tempo, I, 1858, p. 321; II, p. 13).

40 — Flora crittogamica del corpo umano (Atti Congr. internat., Firenze 1876).

41 — Dei funghi esposti sul mercato dei fiori in Firenze (Boll. della Soc. Toscan. di orticolt., XVIII, 1890, p. 78).

42 — Funghi (Il Popolo empolese, 1893).

43 Barger G. und Dale H. H. Die Mutterkornalkaloide (Arch. d. Pharm., CCXLIV, 1906, p. 550).

44 Barker B. T. P. A fragrant „Mycoderma“ Yeast, Saccharomyces anomalus (Hansen). (Ann. of Bot., XIII, 1900, p. 215—244) tab.

45 — A conjugating yeast (Phil. Transact. Roy. Soc., London, CXCIX, 1901, p. 467—485) tab.

46 — Sexual Sporeformation among the Saccharomycetes (Ann. of Bot., XV, 1901, p. 759—764).

47 Barker B. T. P. A conjugating yeast (Proceed. of the Roy. Soc., London, LXVIII, 1901, p. 345).

48 — Spore-formation in Saccharomycetes (Brit. Mycol. Soc., 1902, p. 187—192).

49 — On spore formation among the Saccharomycetes (Journ. Feder. Inst. Brewing, London, VIII, 1902, p. 26—75, 643—644) tab.

50 — The development of the Ascocarp in Ryparobius (Read before the meeting of the British Association Southport, Sept. 1903).

51 — The morphology and development of the Ascocarp in Monascus (Ann. of Bot., XVII, 1903, p. 167—237) tab.

52 — The structure of the ascocarp in the genus Monascus (74. Rep. Brit. Ass. Advance of Sc., London 1905, p. 824—825).

53 Barkum J. Ein Fall von Actinomycosis hominis unter dem Bilde einer Infectionskrankheit verlaufend. Diss. Kiel 1886.

54 Barla J. B. Aperçu mycologique et catalogue des Champignons observés dans les environs de Nice, 1858, 63 pp., 4 tab. col.

55 — Les Champignons de la province de Nice et principalement les espèces comestibles, suspectes ou vénéneuses, dessinés d'après nature. Nice 1859, 4⁰, LV et 138 pp., 48 tab. col.

56 — Vier neue Champignons (Verh. Leopold. Akad., XIX, 1860, p. 245) tab.

57 — Liste des Champignons nouvellement observés dans le département des Alpes Maritimes (Bull. Soc. Myc. France, 1885, Bull. I, p. 189; 1885 Bull. II, p. 112; III, 1886, p. 138, 195; V, 1889, p. 3).

58 — Flore mycologique illustrée. Les Champignons des Alpes maritimes. Nice, 80 pp., 64 tab. col.; Fasc. I, 1888, Genre Amanita, tab. I—VIII; Fasc. II, 1888, Genre Lepiota, tab. IX—XVI; Fasc. III, 1889, Genre Armillaria, tab. XVII—XXIII; Fasc. IV—V, 1890, Genre Tricholoma, tab. XXIV—XLVII; Fasc. VI—VII, 1892, Genre Clitocybe, tab. XLVIII—LXIV.

59 Barna B. Charrinia diplodiella (Bot. Centralbl., LXXXI, 1900, p. 331—332).

60 Barnard F. G. A. A Fungus Note (Victor. Naturalist, XXI, 1904, p. 28).

61 Barnelt. Otomyces purpureus im menschlichen Ohr (Zeitschr. f. Ohrenheilkde., XI, 1882, n. 2).

62 Barnes C. R. and Coulter John M. Oospores of Cystopus in Capsella (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 194).

63 Barnes James. Mushroom Gossip I (Gard. Chron., 1867, p. 1269). — II (l. c., 1868, p. 7). — III (l. c., 1868, p. 52).

64 Baratta P. La peronospora ed i suoi rimedii. Alba 1889.

65 Baroni E. Sopra alcuni licheni raccolti nel Piceno e nell' Abruzzo (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXI, 1889, p. 427).

66 — Sopra alcune crittogame raccolte dal Prof. R. Spigai presso Costantinopoli (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXIII, 1891, p. 306).

67 Baroni E. Contribuzione alla lichenografia della Toscana (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXIII, 1891, p. 405).

68 — Exosporium Tiliae Lk. in Toscana (Bull. Soc Bot. Ital., Firenze 1892, p. 194).

69 — Frammenti Lichenografici (Bull. Soc. Bot. Ital., 1892, p. 192).

70 — Sopra alcune crittogame africane raccolte presso Tripoli di Barberia dal prof. R. Spigai (Bull. Soc. Bot. Ital., Firenze 1892, p. 239—243).

71 — Noterelle crittogamiche (Bull. Soc. Bot. Ital., 1892, p. 245).

72 — Lichenes pedemontani a cl. Prof. Arcangeli in Monte Cenisio et in Monte Rosa annis 1876 ai 1886 lecti, quos exponit. . . . (Bull. Soc. Bot. Ital., Firenze 1892, p. 370).

73 — Licheni raccolti dal Prof. E. Rodegher nel l'Italia superiore (Bull. Soc. Bot. Ital., 1893, p. 70).

74 — Notizie e osservazioni sui rapporti dei licheni calcicoli col loro sostrato (Bull. Soc. Bot. Ital., 1893, p. 136).

75 — A proposito di una communicazione di L. Micheletti sulla Ochrolechia parella (Bull. Soc. Bot. Ital., 1893, p. 141).

76 — Sopra alcune crittogame africane raccolte presso Tripoli di Barberia dal Prof. Raffaello Spigai (Bull. Soc. Bot. Ital., 1893, p. 239).

77 — Di una nuova località toscana della Cladonia endiviaefolia sporifera (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 38).

78 — Sopra alcuni licheni della China raccolti nella provincia dello Schen-Si settentrionale (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 46).

79 — Ancora della Cladonia endiviaefolia Fr. sporifera (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 49).

80 — A proposite di un lavoro del dott. F. Saccardo intitolato: Saggio di una flora analitica dei licheni del Veneto (Bull. Soc. Bot. Ital., 1895, p. 44).

81 — Bibliografia botanica italiana (Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. II, 1895, p. 69, 185, 287, 347; III, 1896, p. 165, 269, 371, 473; IV, 1897, p. 111, 244, 353, 439; V. 1898, p. 140, 261, 337, 393; VI. 1899, p. 133, 239, 329, 516; VII, 1900, p. 115, 207, 317, 411).

82 — A proposito di un elenco bibliografico della micologia italiana del dott. G. B. Traverso (Bull. Soc. Bot. Ital., 1902, p. 127).

83 — Sopra un lavoro del Sign. Grosjean intitolata: Les Champignons vénéneux de France et de l'Europe à l'École primaire et dans la famille en six leçons (Bull. Soc. Bot. Ital, 1903, p. 227).

84 — e Del Guercio G. Sulla infezione prodotta nelle fragole dalla Sphaerella Fragariae Sacc. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., n. s. I. 1894. p. 208).

— cfr. Del Guercio G.

— cfr. Rosetti C.

85 Barral. Pulver zur Bekämpfung der Pflanzenkrankheiten (Annal. d. Oenologie, 1874, p. 427).

86 — La distillerie et la fabrique de levûre de Maisons-Alfort (Journ. de Pharm. et de Chimie, XXIII, 1876, p. 180).

87 de las Barras F. Excursiones par Palencia (Actas Soc. espan. Hist. nat., 1900, p. 163).

88 Barrelier J. Plantae per Galliam, Hispaniam et Italiam observatae, iconibus aeneis exhibitae (fungorum historia trecentas amplectitur species). Parisiis 1714.

89 Barsali E. Conspectus Hymenomycetum agri pisani (Bull. Soc. Bot. Ital., 1903, p. 11—22).

90 — Aggiunte alla micologia pisana (Bull. Soc. Bot. Ital., 1904, p. 78—82).

91 — Aggiunte alla micologia pisana. Terza nota (Bull. Soc. Bot. Ital., 1905, p. 201—205).

92 — Aggiunte alla micologia pisana. Quarta nota (Bull. Soc. Bot. Ital., 1906, p. 93—98).

93 — I funghi mangerecci della provincia di Pisa. Pisa (tip. Simoncini) 1906, 8⁰, 36 pp. fig.

94 Barteletti Veturia. Sopra una singulare alterazione della corteccia di Pterospermum platanifolium (Nuovo Giorn. Bot. Ital., X, 1903, p. 563—575).

95 Barter J. E. Mushrooms and how to grow them. London 1906, 8⁰, 44 pp.

96 Bartet et Vuillemin P. Recherches sur le rouge des feuilles du Pin silvestre et sur le traitement à lui appliquer (Compt. rend., CVI, 1888, p. 628; Bull. de l'agriculture, 1889).

97 Barth. Einige neue Beobachtungen über die Blattfallkrankheit der Reben (Weinlaube, 1895, p. 124).

98 — Einige neue Beobachtungen über die Blattabfallkrankheit der Reben (Landw. Zeit. f. Elsass-Lothr., 1894, p. 265).

99 Barth A. Fall von geheilter Actinomykose des Unterleibes (Freie Vereing. d. Chirurgen Berlins, 14. Jan. 1889; Berlin. Mediz. Wochenschr., 1889, No. 9, p. 179).

0 — Über Bauchactinomycose (Deutsch. med. Wochenschr., 1890, n. 33, p. 742).

1 Barth F. Herbarium Transsylvanicum. Die Flechten Siebenbürgens. No. 1 bis 50. Langenthal 1873,

2 — Eine botanische Excursion im Hátszegerthal, in die beiden Schielthäler und auf das Páreng- oder Paringul-Gebirge vom 22. bis 26. August 1882 (Verhandl. d. Siebenbürg. Ver. f. Naturkunde, Herrmannstadt, XXXIII, 1883, p. 1).

3 Barth G. Über die Wirkung der Hopfenbitterstoffe auf verschiedene Sarcinaorganismen (Zeitschr. f. d. ges Brauwesen, XXIV, 1901, p. 333—335).

4 Barth M. Zur Kenntniss des Invertins (Ber. D. Chem. G., XI, 1878, p. 474).

5 Barth Max. Die Obstweinbereitung mit besonderer Berücksichtigung der Beerenobstweine, 4. Aufl. Stuttgart (E. Ulmer) 1897.

6 Barthelat G. J. Les Mucorinées pathogènes et les mucormycoses chez l'homme et chez les animaux. Thèse de médecine, 1903, Paris, (Librairie de Rudeval) 127 pp. fig

7 Bartholomew El. The Kansas Uredineae (Transact. Kans. Acad. Sc., XVI, 1897—1898, issued June 1899, p. 168—196).

— cfr. Ellis J. B.

8 — Bartholony A. et Condamy A. Sur le parasitisme des Champignons (Rev. mycol., II, 1880, p. 185).

9 Bartling F. G. et Hampe E. Vegetabilia cellularia in Germania septentrionali praesertim in Hercynia et in agro Gottingensi lecta, Heft I, 1832.

10 Di Bartolo L. Relazione sulla peronospora e la rinchite (L'Agricolt. meridion., Portici, XIII, 1890, p. 347).

10a Bartolozzi Francesco. Ricerche fisiologiche sulla malattie e deperimento d'alcune piante nelle serre (Opuscoli scelti, IV, 1781, p. 73—88).

11 Baruch M. Aus der Kryptogamenflora von Paderborn (Jahresber. d. Bot. Sect. d. Westfäl. Prov.-Ver. f. Wiss. u. Kunst, 1898/99, p. 92, Münster 1899; 1899/1900, p. 75, Münster 1900; 1900/1901, p. 57, Münster 1900; 1901/02, p. 95, Münster 1902).

11a Barwick J. Smut in Wheat (Proc. Roy. Soc., Tasmania 1889).

12 de Bary Anton. Beitrag zur Kenntnis der Achlya prolifera (Botan. Zeit., X, 1852, p. 473, 489, 505) tab.

13 — De plantarum generatione sexuali. Diss. Berlin (Schade) 1853, 8⁰, 35 pp.

14 — Untersuchungen über die Brandpilze u. die durch sie verursachten Krankheiten der Pflanzen mit Rücksicht auf das Getreide u. andere Nutzpflanzen. Berlin (G. W. F. Müller) 1853, 8⁰, VIII et 144 pp., tab.

15 — Untersuchungen über die Brandpilze (Wilda, landwirthsch. Centralbl., 1. Jahrg. 1853, II, p. 157).

16 — Über die Entwicklung und den Zusammenhang von Aspergillus glaucus u. Eurotium (Botan. Zeit., XII, 1854, p. 425, 441, 465) tab.

17 — Über den Bau der Anthinen, besonders der Anthina pallida (Hedwigia, I, 1854, p. 35) tab.

18 — Über die Kopulationsprocesse im Pflanzenreich (Ber. d. Naturf. Ges. zu Freiburg, 1857, p. 325).

19 — Über die Myxomyceten (Botan. Zeit., XVI, 1858, p. 357, 361, 365).

20 — Zur Kenntnis einiger Agaricinen (Botan. Zeit., XVII, 1859, p. 385, 393, 401).

21 — Die Myzetozoen. Ein Beitrag zur Kenntniss der niedersten Thiere (Zeitschr. f. wiss. Zoologie, X, 1859) 89 pp. tab.

1822—1842 de Bary.

22 de Bary Anton. Die Mycetozoen. Leipzig (W. Engelmann) 1. Aufl., 1859; 2. Aufl., 1864, tab.

23 — On the Mycetozoa (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., V. 1860. p. 233; Journ. Microsc. Sci., VIII, 1860, p. 97).

24 — Sur la formation des zoospores chez quelques Champignons. I. mémoire (Ann. sc. nat., 4 sér., XIII, 1860, p. 236) tab.

25 — Einige neue Saprolegnieen (Pringsh. Jahrb., II, 1860, p. 169) tab.

26 — Die gegenwärtig herrschende Kartoffelkrankheit, ihre Ursache und ihre Verhütung. Eine pflanzenphysiologische Untersuchung in allgemein verständlicher Form dargestellt. Leipzig (A. Förster) 1861, 8⁰, 75 pp., tab.

27 — Über die Geschlechtsorgane von Peronospora (Bot. Zeit., XIX, 1861, p. 31).

28 — Die neueren Arbeiten über die Schleimpilze und ihre Stellung im Systeme (Flora, XLV, 1862, p. 264, 282, 301).

29 — Die neueren Arbeiten über Entstehung und Vegetation der niederen Pilze, insbesondere Pasteur's Untersuchungen (Flora, XLV, 1862, p. 355).

30 — Ueber Schwärmsporen-Bildung bei einigen Pilzen (Verh. d. naturforsch. Ges. zu Freiburg i. B., II, 1862, p. 314).

31 — Die neuesten Arbeiten über Entstehung und Vegetation der niederen Pilze, insbesondere Pasteurs Untersuchungen (Hedwigia, II, 1863, p. 122).

32 — Recherches sur le développement de quelques Champignons parasites (Ann. sc. nat., 4 sér., XX, 1863, p. 5) tab.

33 — Die neuesten Arbeiten über Entstehung und Vegetation der niederen Pilze (Flora, XLVI, 1863, p. 9).

34 — Untersuchungen über die Entwickelung einiger Schmarotzerpilze (Flora, XLVI, 1863, p. 161).

35 — Ueber die Entwickelung der Sphaeria typhina (Flora, XLVI, 1863, p. 401).

36 — Ueber einen neuen, in der Mark und in Hannover beobachteten, der Kiefer verderblichen Pilz, Caeoma pinitorquum (Monatsber. d. Kön. Akad. der Wiss., Berlin 1863, p. 624).

37 — Über die Fruchtentwicklung der Ascomyceten. Eine pflanzenphysiologische Untersuchung. Leipzig (W. Engelmann) 1863, 4⁰, 38 pp., tab.

38 — Die Schrift des Hadrianus Junius über den Phallus u. der Phallus Hadriani (Botan. Zeit., XXII, 1864, p. 114).

39 — Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pilze (Abhandl. d. Senckenberg. Naturf. Gesellsch., V, 1864/65, p. 137).

40 — Zur Kenntniss der Mucorinen (Abhandl. d. Senckenberg. Naturf. Gesellsch., V, 1864/65, p. 345).

41 — Ueber die Fruchtentwickelung der Ascomyceten (Nat. Hist. Rev., 1864, p. 229).

42 — Ueber die Fruchtentwickelung der Ascomyceten (Zarncke's lit. Centralbl., 1864, p. 7).

1843—1864 de Bary.

43 de Bary Anton. Ueber den Getreiderost (Ann. d. Landwirthschaft, XLV, 1865, p. 148) fig.

44 — Neue Untersuchungen über Uredineen, insbesondere die Entwickelung der Puccinia graminis. I (Monatsber. d. Kön. Akad. der Wiss., Berlin 1865, p. 15).

45 — Nouvelles observations sur les Urédinées. II (Ann. sc. nat., 5 sér., V, 1866, p. 262).

46 — De la génération sexuelle dans les Champignons (Ann. sc. nat., 5 sér., V, 1866, p. 343) tab.

47 — Neue Untersuchungen über Uredineen (Monatsber. d. Kön. Akad. der Wiss., Berlin 1866, p. 205) tab.

48 — Morphologie und Physiologie der Pilze. Leipzig (W. Engelmann) 1866, fig.

49 — Über Getreideroste etc. (Schles. landw. Ztg., 1866, p. 73).

50 — Über die Keimung einiger grosssporiger Flechten (Pringsh. Jahrb., V, 1866/67, p. 201) tab.

51 — Zur Kenntnis insectentötender Pilze (Botan. Zeit., XXV, 1867, p. 1, 9, 17).

52 — Bemerkungen über Arthrobotrys oligospora (Botan. Zeit., XXV, 1867, p. 75).

53 — Über den Krebs u. den Hexenbesen der Weisstanne (Botan. Zeit., XXV, 1867, p. 257).

54 — Zur Beurteilung der Pilzschriften des Herrn Hallier (Botan. Zeit., XXVI, 1868, p. 294).

55 — Die Traubenkrankheit (Hildb. Ergänzungsblätter, 1867, II).

56 — Morphologie u. Physiologie der Pilze, Flechten u. Myxomyceten. Leipzig (Engelmann) 1868, 8⁰, XII et 316 pp., tab. et fig. — 2. Aufl. 1884. 588 pp. fig.

57 — Über Schimmel u. Hefe (Samml. wissensch. Vorträge von Virchow u. Holtzendorff, IV, 87, 88 [1869]).

58 — Remarques sur le mémoire de M. Pringsheim: „Sur la copulation des Zoospores“ (Ann. sc. nat., 5 sér., XII, 1869, p. 208).

59 — Eurotium, Erysiphe, Cicinnobolus: nebst Bemerkungen über die Geschlechtsorgane der Ascomyceten (Abhandl. d. Senckenberg. Naturf. Gesellsch., VII, 1869/70, p. 361).

60 — Anmerkung zu Hartigs Nachträgen zur Abhandlung „Pilzbildung im keimfreien Raum“ (Botan. Zeit., XXVII, 1869, p. 193).

61 — Zur Kenntnis insectentötender Pilze (Botan. Zeit., XXVII, 1869, p. 585, 601).

62 — On Mildew and Fermentation (Quarterly German Magazin, II, 1872).

63 — Über parasitische Pilze, inbesonderheit die Rostpilze des Getreides (Landw. Wochenschr. d. Balt. Centralver., 1872, p. 346).

64 — The potato disease: Peronospora infestans (Translat.) (Club Quekett Microsc. Journ., III, 1873, p. 139).

1865—1887 de Bary.

65 de Bary Anton. On Saprolegniae (Grevillea, I, 1873, p. 117).

66 — On sexual production in the Peronosporeae (Grevillea, I, 1873, p. 150).

67 — On sexual reproduction in the Erysiphaci (Grevillea, I, 1873, p. 152).

68 — On sexual reproduction in the Mucorini (Grevillea, I, 1873, p. 167).

69 — On cystidia (Grevillea, I, 1873, p. 181).

70 — Über die Entwicklungsgeschichte von Penicillium crustaceum (Sitzb. V. naturf. Ges. zu Halle, 1872, Abhandlungen, XIII, Hf. I, 1873).

71 — Notiz über Cronartium ribicola (Botan. Zeit., XXXII, 1874, p. 79).

72 — Protomyces microsporus u. seine Verwandten (Botan. Zeit., XXXII, 1874, p. 81, 97) tab.

73 — Über den sogenannten Brenner der Reben (Ann. der Önologie, IV, 1874, p. 165; Botan. Zeit., XXXII, 1874, p. 451).

74 — Mykologisches Gutachten über die Lärchenkrankheit (Forstl. Blätter von Grunert u. Leo, 1874, III. Supplementheft).

75 — Über die Übertragung und Verbreitung des Kartoffelpilzes (Fühlings landw. Zeit., 1875, n. 2, p. 153).

76 — Researches into the nature of the potato-fungus Phytophthora infestans (Journ. Roy. Agric. Soc., 1876, 2 ser., XII, 1, n. 23, p. 239).

77 — Researches into the nature of the Potato-Fungus, Phytophthora infestans (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 105, 149).

78 — Über die von Freiherr v. Waldheim aufgeworfene Frage nach der Stellung der Ustilagineen im System (Act. du Congrès intern. de botan. à Amsterdam 1877, Leiden 1879).

79 — Aecidium abietinum (Botan. Zeit., XXXVII, 1879, p. 761, 777, 801, 825, 841) tab.

80 — Sur l'Aecidium abietinum (Ann. sc. nat., 6 sér., IX, 1878, p. 208) tab.

81 — Die Erscheinung der Symbiose (Vortrag auf der 51. Naturf. Vers. zu Cassel, 1879, Tagebl., p. 121).

82 — De la symbiose (Brébissonia, II, 1880, n. 6 u. 7).

83 — Peronospora viticola, der neue Feind unserer Reben (Bull. Soc. des sc., agric. et arts de Strasbourg, 1880; Der Weinbau, 1881, p. 9, 30).

84 — Untersuchungen über die Peronosporeen und die Grundlagen eines natürlichen Systems der Pilze (Vierte Reihe der Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pilze (Abhandl. d. Senckenberg. Naturf. Gesellsch., XII, 1881, p. 225) tab.

85 — Zur Systematik der Thallophyten (Botan. Zeit., XXXIX, 1881, p. 1, 33).

86 — Zur Kenntnis der Peronosporeen (Botan. Zeit., XXXIX, 1881, p. 521, 537, 553, 569, 585, 601, 617) tab.

87 — Zu Pringsheims neuen Beobachtungen über den Befruchtungsact der Gattungen Achlya u. Saprolegnia (Botan. Zeit., XLI, 1883, p. 38, 54).

88 de Bary Anton. Zur Mycorrhiza-Frage (Tagebl. d. 58. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1885).

89 — Über einige Sclerotien u. Sclerotienkrankheiten (Botan. Zeit., XLIV, 1886, p. 377, 393, 409, 433, 449, 465).

90 — Comparative morphology and biology of the fungi, mycetozoa and bacteria. Author. Engl. transl. by H. C. F. Garnsey, revised by J. B. Balfour. London (Frowde) 1887, 8⁰, 522 pp., fig.

91 — Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pilze. Erste Reihe: Protomyces und Physoderma; Exoascus Pruni und die Taschen oder Nerven der Pflaumenbäume; zur Morphologie der Phalloideen; Syzygites megalocarpus. Zweiter unveränderter Abdruck. Basel (Schwabe) 1888, 4⁰, 94 pp., 6 tab.

92 — Species der Saprolegnieen (Botan. Zeit., XLVI, 1888, p. 597, 613, 629, 645) tab.

93 — et Hoffmann A. Des Myxomycètes (Ann. sc. nat., 4 sér., XI, 1859, p. 150).

94 — und Woronin M. Beitrag zur Kenntniss der Chytridieen (Verh. d. naturforsch. Ges. zu Freiburg i. B., III, 1865, Heft II, p. 22) tab.

95 — et — Supplément à l'histoire des Chytridinées (Ann. sc. nat., 5 sér., III, 1865, p. 239) tab.

96 — und — Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pilze (Abhandl. d. Senckenberg. Naturf. Gesellsch., Frankfurt a. M.). I. Reihe (von de Bary allein): Protomyces; Physoderma; Exoascus pruni und die Taschen oder Narren der Pflaumenbäume; Zur Morphologie der Phalloideen, Syzygites megalocarpus (l. c., V, 1864, 96 pp.) tab. — II. Reihe: Entwickelungsgeschichte des Ascobolus pulcherrimus; Mucor Mucedo; M. stolonifer; Zur Kenntnis der Peronosporeen (l. c., V, 1866, 43 pp.) tab. — III. Reihe: Eurotium; Erysiphe; Cicinnobolus; Bemerkungen über die Geschlechtsorgane der Ascomyceten (l. c., VII, 1870, 95 pp.) tab. — IV. Reihe: Peronosporeen; Saprolegniaceen; natürliches System der Pilze (l. c., XII, 1881, 145 pp.) tab.

97 — und — Zur Kenntnis der Mucorineen (Abhandl. d. Senckenberg. Naturf. Gesellsch., V, 1866, p. 12).

98 — ; Bornet E. A. de Bary (Journ.de Botanique, II, 1888, p. 57).

99 — ; Prantl K. Anton de Bary (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 77).

0 — ; Reess M. Anton de Bary (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. VIII).

0a — ; Woronin M. Nekrolog an A. de Bary (Arb. d. St. Petersb. Naturf. Ges., XIX, 1888, p. 6; Protokoll vom 27. Januar 1888) (Russisch).

— cfr. Braun A.

0b de Bary W. Beitrag zur Kenntniss der niederen Organismen im Mageninhalte (Arch. f. exp. Path. u. Pharm., XX, 1885, p. 243).

0c Basile G. Mannitgärung der Weine in Sicilien (Staz. sperim. agrar. ital., XXVI, 1894, p. 451).

0d Basler S. Zur Bekämpfung der Rebenkrankheit Peronospora (Blattfallkrankheit) und Oidium (Aescherig) (Wochenbl. d. landw. Ver. im Grossherzogt. Baden, 1906, p. 535—536).

1 Bass W. A. De phylloxéra, de l'oidium et de la plupart des maladies des végétaux, fruits et légumes. Bordeaux 1880.

2 Basset N. Observations sur les ferments (Ann. Génie Civil, I, 1862, p. 81).

3 — Préparation des ferments employés dans les arts et l'industrie (Ann. Génie Civil, II, 1863, p. 161).

4 Bassi A. Del mal del segno calcinaccio o moscardino dei bactrida seta. Lodi 1835/36.

5 — Recherches sur la Muscardine (Compt. rend., II, 1836, p. 434).

6 Bassini E. Un caso di micetoma al piede o piede di madura (Arch. par le sci. mediche, XII, 1888, n. 15, p. 309).

7 Basso D. La cheratomicase per Aspergillus fumigatus (Ann. di ottalmologia, XXIX, Pavia 1900, 16 pp.).

8 Bastian H. Ch. Evolution and the origin of Life. London, 1874.

9 — The microscopic Germ theory of Disease; being a dicussion of the relation of bacteria and allied organisms to virulent inflammations and specific contagious fevers (The Monthly microscop. Journ., XIV, 1875, p. 65, 129).

10 — Influence des forces physicochimiques sur les phénomènes de fermentation (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 159).

11 — Note sur la fermentation de l'urine (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 362, 488).

12 — The fermentation of urine and the germ theorie (Nature, XIV, 1876, p. 309).

13 — Prof. Tyndall on Germs (Nature, XIII, 1876, p. 284).

14 — Germ-Theorie (Brit. med. Journ., 5. Febr. 1876; Lanzet, I, 6. Febr. 1876).

15 — Sur la fermentation de l'urine (Compt. rend., LXXXIV, 1877, p. 187, 306).

16 — On the origin of Flagellate, Monads and of Fungus germs from minute masses of Zoogloea (Nature, LXXI, 1904 [1905], p. 77) fig.

16a — The Heterogenic Origin of Fungus-germs (Nature, LXXI, 1904 [1905], p. 272).

17 — The Heterogenic Origin of Fungus Germs and Monads (Ann. Mag. Nat. Hist., 7 ser., XV, 1905, p. 200—217).

18 Bastow R. A. Peronospora infestans Mont. (Papers and Proceed. of the Roy. Soc. of Tasmania for 1886, ersch. 1887, p. 27).

19 Bataille Fr. Miscellanées mycologiques (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 133—134).

20 **Bataille Fr.** Miscellanées mycologiques (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 237).

21 — Miscellanées mycologiques (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 302 bis 303).

22 — Miscellanées mycologiques. Les Tricholomes blancs (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 79—80).

— cfr. **Quélet F.**

23 **Batalin A.** Brandpilz auf Mohar (Landwirthschaftl. Zeitg., St. Petersburg 1879, No. 49) (Russisch).

24 **Bates John M.** The finding of Puccinia Phragmitis (Schum.) Koern. in Nebraska (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 219—220).

25 — Rust notes for 1904 (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 116—117).

26 — Rust notes for 1905 (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 45—47).

27 **Batsch A. J. G.** Elenchus fungorum latine et germanice, accedunt icones LVII fungorum nonnullorum agri Jenensis secundum naturam ab auctore depict., aeri incisae et viris coloribus fucatae. Halae 1783, gr. 4⁰, 183 pp. — Continuatio, I, ibid., 1786, II, ibid., 1789.

28 **Battaglia V.** Influenza dell' aerazione dei mosti sulla fermentazione alcoolica (L'Agric. merid., Portici, VIII, 1885, n. 21, p. 321).

29 **Battanchon G.** Le black-rot du Saône-et-Loire (Vigne améric., 1894, n. 7, p. 207).

30 **Battarra A.** Fungorum agri Ariminensis historia. Faventiae 1755, 4⁰, VII et 80 pp., 40 tab., — Edit. II, 1759.

31 **Bau Arminius.** Ueber die scheinbare Zunahme des Dextringehaltes in Bierwürzen während der Gärung, sowie über die Bestimmung der Dextrose und des Dextrins in denselben (Wochenschr. f. Brauerei, VII, 1890, p. 1069).

32 — Ueber die Zusammensetzung der Bierwürzen in Bezug auf Kohlehydrate (Wochenschr. f. Brauerei, VIII, 1891, p. 1).

33 — Die Bestimmung von Maltose, Dextrose und Dextrin in Bierwürze und Bier mittels Reinculturen von Gährungsorganismen (Centralbl. f. Bacteriol. u. Parasitenkunde, IX, 1891, p. 825; Wochenschr. f. Brauerei, VIII, 1891, p. 592).

34 — Ueber Obergärung und Reinzucht (Wochenschr. f. Brauerei, IX, 1892, p. 1057).

35 — Zur quantitativen Bestimmung der Isomaltose (Wochenschr. f. Brauerei, IX, 1892, p. 1421).

36 — Ueber die Verwendung der Hefe zur quantitativen Bestimmung gärfähiger Substanzen (Chemikerzeitung, XVII, 1893, p. 392).

37 — Ueber das Verhalten der Oberhefe gegenüber der Isomaltose und der Raffinose (Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1894, p. 113).

38 **Bau Arminius.** Der Sammelbegriff Saccharomyces cerevisiae (Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1894, p. 1366).

39 — Ueber Raffinose oder Melitriose und über ihre Abwesenheit im Bier (Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1894, p. 1439).

40 — Ueber Melitriose und deren quantitative Bestimmung (Chemikerzeitung, XVIII, 1894, p. 1794).

41 — Ueber den Nachweis von Unterhefe in obergäriger Presshefe (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., XVII, 1894, p. 374).

42 — Ueber Schwergärigkeit der Melassen (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., XVII, 1894).

43 — Prüfung der Presshefe auf eine Beimengung von Unterhefe (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., XVIII, 1895, p. 372).

44 — Ueber ein neues Enzym der Pilze (Chemikerzeitung, XIX, 1895, p. 1873).

45 — Ueber Isomaltose. Entgegnung auf Prior's Arbeiten: „Ueber die Umstände, welche den Vergährungsgrad des Bieres bei der Haupt- und Nachgährung bedingen", „Physikalisch-chemische Erklärung der Gährungserscheinungen" und „Sind die Hefen Frohberg und Saaz der Berliner Brauerei-Versuchsstation Hefetypen in physiologischem Sinne?" (Wochenschr. f. Brauerei, XII, 1895, No. 19, p. 431 et No. 24, p. 549).

46 — Ueber die Vergährbarkeit der Galaktose (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., XIX, 1896, p. 303).

47 — Ueber Melibiose (Chemikerzeitung, XXI, 1897, p. 186).

48 — Beiträge zur Vergärbarkeit und zur analytischen Verwertung der Melitriose (Wochenschr. f. Brauerei, XV, 1898, p. 389).

49 — Ueber Gärversuche mit Trehalose (Wochenschr. f. Brauerei, XVI, 1899, p. 305).

50 — Ueber kristallisierte Melibiose (Wochenschr. f. Brauerei, XVI, 1899, p. 397).

51 **Baudisch Friedrich.** Beschädigung durch den Hallimasch (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen von Hampel, 1879, p. 373).

52 — Ueber „Phytophthora omnivora" als Schädling des Buchenaufschlags (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, Wien, XIV, 1888, p. 382).

53 — Notizen über Septoria parasitica R. H., Fusoma Pini R. H. und Allescheria Laricis R. H. (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, XXIX, 1903, p. 461).

54 **Baudrimone A.** Schleimige Gährung von Rohrzuckerlösungen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VIII, 1875, p. 776).

55 **Bauer C.** Ueber Nectria importata Rehm (Bot. Centralbl., L, 1892, p. 171).

56 **Bauer E.** Ueber den Einfluss des Invertirens auf die Vergährung von Rohrzucker (Kohlrausch's Organ d. Centralver. f. Rübenzucker-Industrie in d. österr.-ungar. Monarchie, XX, 1882, p. 305).

57 — Einiges über die Natur und Bildung von Dextran (Kohlrausch's Organ d. Centralver. f. Rübenzucker-Industrie in d. österr.-ungar. Monarchie, XX, 1882, p. 369; Chem. Centralbl., 1882, p. 331).

58 Bauer E. Ueber die Vergärbarkeit der Melasse (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., XVII, 1894, No. 14).

59 — Untersuchungen über Gärung, Ernährung und Vermehrung von Hefe (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., XXIV, 1901, p. 309—311, 319, 329—330, 339, 350).

60 Bauer L. Une nouvelle maladie de la betterave à sucre (Coopération agricult., 1900, No. 2).

61 Bauer P. M. Uebersicht der im Grossherzogtum Hessen beobachteten Flechten nach Genth's Flora und Bayrhoffer's Uebersicht der Cryptogamen Nassaus (VII. Ber. der Oberhessischen Ges., für Natur- u. Heilkunde, Giessen 1859, p. 13).

62 Bauhin Casparus. Phytopinax seu enumeratio plantarum ab herbariis nostro saeculo descriptarum. Basel 1596, 669 pp.

63 Bauhin Joannes. Historia generalis plantarum novae et absolutae Prodromus. Ebroduni 1619.

64 — Prodromus theatri botanici, in quo plantae supra sexcentae ab ipso descriptae cum plurimis figuris proponuntur. Francfurt a. M. 1620, 4^0, 160 pp., — Edit. II, 1671, 4^0, 160 pp.

65 — *Πιναξ* theatri botanici sive Index in Theophrasti etc. Basel 1623, 4^0, 522 pp.

66 — Plantarum historia universalis nova et absolutissima etc. Ebroduni 1650 bis 1651, 3 Bde.

67 Bauke Herm. Beiträge zur Kenntnis der Pykniden. I (Nova acta Kais. Leop. Carol. Akad. d. Naturf., XXXVIII, No. 5, 1876, p. 439—512) tab.

68 — Zur Entwicklungsgeschichte der Ascomyceten (Botan. Zeit., XXXV, 1877, p. 313) tab.

69 Baumann A. Die Moore und die Moorkultur in Bayern (Forst. Naturwiss. Zeitschr., V, 1896, p. 15).

— cfr. Ritthausen H.

70 Baumert G. Bemerkungen über die Ursachen der Schwergährigkeit resp. Gährungsunfähigkeit von Rübenmelassen (Zeitschr. Gesammt. Naturwiss., IV, 1879, p. 468, 752).

71 Baumgarten J. C. G. Flora Lipsiensis sistens plantas in agris circuli Lipsici tam sponte nascentes quam frequentius cultas secundum systema sexuale revisum atque emendatum. Lipsiae (Crusius) 1790, 8^0, 741 pp., 4 tab.

72 v. Baumgarten P. Über Schimmelpilze u. Schimmelpilzkrankheiten (Schrift. d. phys.-ök. Ges., Königsberg, XXIII, 1882, Sitzber. p. 14—15).

73 — Ueber Actinomycosis hominum (Verein f. wissensch. Heilkunde zu Königsberg, 4. Mai 1885; Berlin. klin. Wochenschr., XXII, 1885, No. 41, p. 667).

74 v. Baumgarten P. Die pathogenen pflanzlichen Mikroorganismen. Ins Russische übersetzt und vervollständigt von K. N. Winogradow. St. Petersburg 1885.

75 — Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bacterien, Pilze und Protozoën. I. Jahrg. für 1885, Braunschweig (H. Bruhn) 1886. II.—X. Jahrg. für 1886—94, Braunschweig 1887—96. Namen- und Sachregister, I—V, 1893, Braunschweig (H. Bruhn). Namen- und Sachregister, VI—X, 1897, ebenda (vgl. Forts. Baumgarten und Tangl).

76 — Lehrbuch der pathologischen Mycologie. Vorlesungen für Aerzte und Studierende. Braunschweig (H. Bruhn). I. Hälfte, Allgemeiner Teil, 1886, 220 pp., fig. II. Hälfte, 1 Halbb., 1887, 398 pp., fig.; 2. Halbb., Hft. 1, 1888, 394 pp., fig., Hft. 2, 1889, 183 pp., fig.

77 — und Müller R. Versuche über accomodative Züchtung von Schimmelpilzen (Berliner klin. Wochenschr., 1882, No. 32).

78 — und Tangl F. Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bakterien. Pilze und Protozoen, unter der Mitwirkung von Fachgenossen bearbeitet. Jahrg. XI—XX u. s. f. für 1895—1905 (erschienen 1897—1907), Braunschweig (H. Bruhn), später Leipzig (S. Hirzel).

79 Baumgartner J. Pflanzengeographische Notizen zur Flora des oberen Donautales und des Waldviertels in Niederösterreich (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLIII, 1893, Abh., p. 548).

80 Baur Erwin. Zur Frage nach der Sexualität der Collemaceen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVI, 1898, p. 363).

81 — Die Anlage und Entwicklung einiger Flechtenapothecien (Flora, LXXXVIII, 1901, p. 319) tab.

82 — Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der Flechtenapothecien. I (Bot. Zeitg., XLII, 1904, p. 26—44) tab.

83 — Myxobakterienstudien (Archiv f. Protistenkunde, V, 1905, p. 92—121) tab., fig.

84 Baur Wilh. Alphabetisches Verzeichniss nebst Standortsangabe der von Jack, Leiner und Stizenberger herausgegebenen 10 Centurien Kryptogamen Badens (Mitth. Bot. Ver., Freiburg 1891, No. 87—89, p. 301).

85 von Baur-Breitenfeld K. Enzyme und Fermente (Allgem. Brauer- und Hopfenzeitung, 1904, No. 42).

86 Bausch Wilhelm. Uebersicht der Flechten des Grossherzogthums Baden (Verh. d. Naturw. Ver. in Carlsruhe, IV, 1869, p. 1—246).

87 Baxter William. Stirpes Cryptogamae Oxonienses. Oxford 1825.

88 — A brief notice of several Species of Epiphyllous Fungi, which have

observed in the neighbourhood of Oxford, and have not been hitherto generally known to occur in Britain (Mag. Nat. Hist., VII, 1834, p. 24).

89 Bay Christian J. The Spore-forming species of the genus Saccharomyces (Americ. Naturalist, Salem, XXVII, 1893, p. 685).

90 — Eine neue Infectionsnadel für mykologische Studien (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XII, 1894, p. 1).

91 — Sachsia, ein neues Genus der hefenähnlichen, nicht sporentragenden Pilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XII, 1894, p. 90) fig.

92 — On the Study of Yeasts, with Description of the Hansen Culture Box of a New Infection Needle for the Study of Lower Organisms (Amer. Monthly Microscop. Journal, 1894, Part I, p. 1—11, Part II, p. 33—45) tab.

93 — Is the red Torula a genuine Saccharomyces? (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 259).

Bay H. cfr. Jensen J. L.

94 Bayle-Barelle G. Della malattia della Golpe del gran turco. Milano 1806, 8⁰, 21 pp., tab.

95 — Descrizione esatta dei funghi nocivi o sospetti. Milano 1808, 4⁰, 58 pp., 2 tab.

— cfr. Configliacchi.

96 Bayrhammer J. L. Praktische Anweisung zum Gebrauch der isländischen Flechten etc. Freiberg 1818.

97 Bayrhoffer J. D. W. Uebersicht der Moose, Lebermoose und Flechten des Taunus (Jahrb. d. Ver. f. Naturk. im Herzogthum Nassau, Wiesbaden, V, 1850, p. 1—101).

98 — Einiges über Lichenen und deren Befruchtung. Bern (Huber & Co.) 1851, 4⁰, 44 pp., 4 tab.

99 — Lichenologische Bemerkungen, brieflich mitgeteilt von Dr. Itzigsohn (Botan. Zeit., X, 1852, p. 241, 257).

0 — Entwicklungs- u. Befruchtungsweise von Thrombium Nostoc Wallr. (Nostoc commune Vauch.) (Botan. Zeit., XV, 1857, p. 137) tab.

1 — Entwicklung u. Befruchtung der Cladoniaceen. Als Manuskript gedruckt. Frankfurt a. M. 1860, 4⁰, 26 pp., 1 tab.

2 Beach J. B. Lemon scab. Orange blight (Fla. Disp., Farmer and Fruit Grower, N. ser., III, 1891, n. 31, p. 603) tab.

3 Beach S. A. Bean Anthracnose and its treatment (Report of Horticulturist of the New York Agric. Exp. Stat., 1892, p. 530).

4 — Bean Blight (Report of Horticulturist of the New York Agric. Exp. Stat., 1892, p. 1, 553).

5 — Leaf Spot of Chrysanthemums (Report of Horticulturist of the New York Agric. Exp. Stat., 1892, p. 557).

6 Beach S. A. Experiments in treatment of potato scab (Report of Horticulturist of the New York Agric. Exp. Stat., 1892, p. 561) tab.

7 — Some Celery diseases (Report of Horticulturist of the New York Agric. Exp. Stat., 1892, p. 571) tab.

8 — Some observations on the life-history of Plowrightia morbosa (Schw.) Sacc. (Report of Horticulturist of the New York Agric. Exp. Stat., 1893, p. 686—688).

9 — Treatment of Potato Scab (New York Agric. Exp. Stat. Bull., 49 1893, 16 pp.).

10 — Experiments in preventing pear scab in 1893 (New York Agric. Exp. Stat., new ser., Bull. 67, 1894, p. 183) tab.

11 — Some observations on the life-history of Plowrightia morbosa (Schw.) Sacc. (Ann. Report of the New York Agric. Exp. Stat., Geneva 1893 [1894], p. 686),

12 — Pear Leaf Blight. — Apple and Pear Scab. — Raspberry Anthracnose (13. Ann. Rep. of the board of control of the New York Agric. Exp. Stat., Geneva for the year 1894, Albany 1895, p. 573).

13 — Treatment of Pear Scab in 1894 (13. Ann. Rep. of the board of control of the New York Agric. Exp. Stat., Geneva for the year 1894, Albany 1895, p. 649) tab.

14 — Raspberry Anthracnose (13. Ann. Rep. of the board of control of the New York Agric. Exp. Stat., Geneva for the year 1894, Albany 1895, p. 684).

15 — Plum Leaf Spot, Cherry Leaf Spot and Fruit Rot (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. n. 98, 1896) tab.

16 — Treatment of leaf spot in Plum and Cherry Orchards in 1896 (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. n. 117, 1897).

17 — Forcing tomatoes. Comparison of methods of training and benching. Note on a Tomato disease (New York Agric. Exper. Stat., Geneva, Bull. n. 125, 1897, p. 275).

18 — Wood ashes and apple scab (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. n. 140, 1897, p. 665).

19 —, Lowe V. H. and Stewart F. C. Common diseases and insects injuring to fruits (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. n. 170, 1899, p. 381).

20 Beadle D. W. The apple scab (Horticultural Art. Journ., Rochester, N. Y., V, 1890, p. 575).

21 Beal W. J. Spores of Pilobolus (Bot. Gaz., XI, 1886, p. 281).

22 — Puccinia Malvacearum (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 468).

23 Beardslee H. C. Notes on the Boleti of West Virginia (Torreya, V, Apr. 1901, p. 37).

24 Beardslee H. C. Notes on the Amanitas of the Southern Appalachians. I subgenus Amanitopsis (Mycol. Notes by C. G. Lloyd, Sept. 1902, p. 1—8) tab. I—III.
25 — Boletus Betula Beardsl. (Mycol. Notes by C. G. Lloyd, No. 10, 1902, p. 97—98) fig. 57—58.
26 — The rosy spored Agarics or Rhodosporae (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 109—110) tab.
27 — The Amanitas of Sweden (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 212—216).
28 Beault A. et Loeper M. Le glycogène dans le développement de quelques organismes inférieurs (sporozoaires, coccidies, champignons levure) (Journ. Physiol. et Pathol. générale, VI, 1904, p. 720).
29 Beauregard H. Note sur une moississure provenant de l'ambre gris (Compt. rend. soc. de Biol., 1898, No 9, p. 278—280).
30 Beauverd C. Règles à suivre dans la lutte contre le mildiou (Journ. Soc. Agric. Suisse Romande, XLVI, 1905, p. 99—106).
31 Beauverie J. Melanconium juglandinum (Ann. Soc. bot. de Lyon, XXIII, 1898; Compt. rend. d. séanc., p. 42).
32 — Hygrocrocis et Penicillium glaucum (Ann. Soc. bot. Lyon, XXIII, 1898. p. 51—60) fig.
33 — Le Botrytis cinerea et la maladie de la toile (Compt. rend., CXXVIII, 1899, p. 846—849).
34 — Le Botrytis cinerea et la maladie de la Toile (Compt. rend., CXXVIII, 1899, p. 1251).
35 — Sur le polymorphisme de l'appareil conidien du Sclerotinia Fuckeliana, le Botrytis cinerea et la maladie de la toile (Ann. Soc. bot. Lyon, XXIV, 1899, 24 pp.).
36 — Études sur le polymorphisme des champignons. Influence du milieu (Ann. de l'Univ. de Lyon, N. sér., I, Fasc. 3, 1900, 269 pp.) 75 fig.
37 — Essai d'immunisation des végétaux contre les maladies cryptogamiques (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 107—110).
38 — Sur une forme particulièrement grave de la maladie des platanes due au Gloeosporium nervisequum Sacc. (Ann. Soc. bot. Lyon, XXVI, 1901, p. 107—111).
39 — Influence de la pression osmotique du milieu sur la forme et la structure des végétaux (Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 226—229).
40 — Étude d'une Hépatique à thalle habité par un Champignon filamenteux (Compt. rend., CXXXIV, 1902, p. 616—618).
41 — Importance du rôle des Champignons filamenteux dans le sol (Bull. Soc. Horticult., Le Mans, XV, 1902, p. 229—242).
42 — Étude sur le Champignon des maisons (Merulius lacrymans) destructeur des bois de charpentes. Lyon 1903 (A. Rey), 8⁰, 62 pp., 9 fig.

43 Beauverie J. La maladie des platanes (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 1586–1589).
44 — Etude sur le champignon des maisons, Merulius lacrymans, déstructeur des bois des charpentes (Rev. Mycol., XXVI, 1904, p. 160—167) tab.
45 — Le bois (Encyclopédie industrielle de M. C. Lechalas). Préface de M. Daubrée. Paris (Gauthier-Villars) 1905, 1400 pp.
46 — Sur la maladie des platanes due au Gnomonia veneta (Sacc. et Speg.) Klebahn (Gloeosporium nervisequum [Fuck.] Saccardo) particulièrement dans les pépinières (Compt. rend., CXLII, 1906, p. 1551—1554).
47 — Les mycoses et particulièrement les mucormycoses (Lyon médical, 26 avril 1906, 6 pp.).
48 — et Guilliermond A. Etude sur la structure du Botrytis cinerea (Centralbl. f. Bakt. et Par., II. Abt., 1903, X, p. 275—281, 311—320) fig.
49 Beauvisage. Sticta pulmonacea à Yzeron (Bull. mens. Soc. bot. Lyon, 2 ser., VI, 1888, p. 72).
50 — Pachyma Cocos (Bull. Soc. bot. Lyon, 2 ser., VIII, 1890 [1891], p. 16).
51 — et Convert. Présentation de Champignons (Ann. Soc. bot. Lyon, XXIII, 1898, Compt. rend. d. séanc., p. 39).
51a de Beauvois. Lettre au sujet du Traité sur l'origine et la formation des Champignons, inséré dans le Journ. de Phys. du mois d'Avr., 1789 (Journ. de Phys., XXXVI, 1790, p. 81—93).
52 Bebert. Vulpulin (Journal de Pharmac., XVII, 1832, p. 696; Wöhler u. Liebig, Ann. d. Chem. u. Pharm., II, 1832, p. 342).
53 Beccari C. Illustrazione dell' Arnoldia cyathodes Mass. (Comment. della Soc. critt. Ital., I, Pt. 3, 1862, p. 128—130) tab.
54 Béchamp A. Sur les générations dites spontanées et sur les ferments (Ann. Linn. Soc. Angers, VI, 1863, p. 130).
55 — Sur l'origine des ferments du vin (Compt. rend., LVI, p. 969, 1231; LVII, 1863, p. 674; LVIII, 1864, p. 112; LIX, 1864, p. 626).
56 — Sur la fermentation alcoolique (Compt. rend., LVIII, 1864, p. 601, 1116; Journ. de Pharm., XLVI, 1864, p. 36).
57 — Sur de nouveaux ferments solubles (Compt. rend., LIX, 1864, p. 496).
58 — La zymase existe toute formée dans le tissu de la levûre de bière; elle n'est pas seulement un produit de sécrétion (Mém. Acad. Sci., Montpellier, VI, 1864/66 [Proc.-Verb.], p. 7).
59 — La levûre de bière est insoluble parce qu'elle est organisée (Mém. Acad. Sci., Montpellier, VI, 1864/66 [Proc.-Verb.], p. 8).
60 — Preuve directe que la levûre a une résistance vitale. Epuisement de la levûre (Mém. Ac. d. Sci., Montpellier, VI, 1864/66 [Proc.-Verb.], p. 9).
61 — Sur le dégagement de l'azote par la levûre de bière (Mém. Acad. Sci., Montpellier, VI, 1864/66 [Proc.-Verb.], p. 12).

62 Béchamp A. Sur la formation de l'alcool par la levûre de bière à l'état d'inanition (Mém. Acad. Sci., Montpellier, VI, 1864/66 [Proc.-Verb.], p. 14).

63 — Recherches sur les fermentations (Mém. Acad. Sci., Montpellier, VI, 1864/66 [Proc.-Verb.], p. 45).

64 — Note sur le dégagement de la chaleur comme produit de la fermentation alcoolique (Compt. rend., LX, 1865, p. 241).

65 — Sur l'épuisement physiologique et la vitalité de la levûre de bière (Compt. rend., LXI, 1865, p. 689).

66 — Recherches sur la nature de la maladie actuelle des vers à soie (Compt. rend., LXIII, 1866, p. 311).

67 — Gährungserregende Organismen in der Kreide (Compt. rend., LXIII, 1866, p. 451).

68 — Über die physiologische Erschöpfung u. die Lebensfähigkeit der Bierhefe (Dinglers Polytechn. Journ., CLXXXI, 1866, p. 143).

69 — Sur le corpuscule vibrant de la pébrine, considéré comme organisme producteur d'alcool (Compt. rend., LXIV, 1867, p. 231).

70 — Sur la maladie des vers à soie (Compt. rend., LXIV, 1867, p. 1042).

71 — Nouveaux faits pour servir à l'hist. de la maladie actuelle des vers à soie et de la nature du corpuscule vibrant (Compt. rend., LXIV, 1867, p. 1043).

72 — De la réduction des nitrates et des sulfates dans certaines fermentations (Compt. rend., LXVI, 1868, p. 547).

73 — Sur la fermentation alcoolique et acétique spontanée des oeufs (Compt. rend., LXVII, 1868, p. 523).

74 — Nouvelle méthode d'incinération des matières végétales et animales; application au dosage des éléments minéraux de la levûre (Compt. rend., LXXIII, 1871, p. 337).

75 — Recherches sur la nature et l'origine des ferments (Annal. de chimie et de phys., 4 sér., XXIII, 1871, p. 443).

76 — Théorie physiologique des fermentations (Congrès Scient. France, XXXV, 1872, Pt. 2, p. 129).

77 — Sur le développement des ferments alcooliques et autres dans des milieux fermentescibles, sans l'intervention directe des substances albuminoides (Compt. rend., LXXIV, 1872, p 115).

78 — Sur la cause de la fermentation alcoolique par la levûre de bière et sur la formation de la leucine et de la tyrosine dans cette fermentation (Compt. rend., LXXIV, 1872, p. 184).

79 — Recherches sur la théorie physiologique de la fermentation alcoolique par la levûre de bière (Compt. rend., LXXV, 1872, p. 1036).

80 — Reflexions sur les générat. spontan.; à propos d'une note de U. Gayon sur les altérations spontanées des oeufs (Compt. rend., LXXVII, 1873, p 613).

2081—2098 Béchamp.

81 Béchamp A. Sur les microzymas normaux du lait comme cause de la coagulation spontanée et de la fermentation alcoolique, acétique et lactique de echiquide (Compt. rend., LXXVII, 1873, p. 654).

82 — Faits pour servir à l'histoire de la constitution histologique, de la fonction chimique, de la glairine Motily (Compt. rend., LXXVII, 1873, p. 1484).

83 — Sur le blessissement des sorbes etc. (Revue d. scienc. natur., III, 1874, p. 385).

84 — Nouvelles recherches sur l'épuisement physiologique de la levûre de bière et remarques à l'occasion d'une récente Communication d. M. Schützenberger sur le même sujet (Compt. rend., LXXVIII, 1874, p. 645).

85 — Du rôle les microzymas dans la fermentation des oeufs (Compt. rend., LXXX, 1875, p. 1027).

86 — Sur les microzymas vésicaux comme cause de la fermentation ammoniacale de l'urine (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 236).

87 — Sur la théorie physiologique de la fermentation et sur l'origine des zymases (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 283).

88 — Sur les microzymas de l'orge germée et des amandes douces, comme producteurs de la diastase et de la synaptase (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 358).

89 — Nouvelles recherches sur la fonction des moisissures et leur propriété d'intervertir le sucre de canne à l'occasion d'une note de M. U. Gayon (Compt. rend., LXXXVI, 1878, p. 355).

90 — De l'influence d'oxygène sur la fermentation alcoolique par la levûre de bière (Compt. rend.. LXXXVIII, 1879, p. 430).

91 — De la formation de l'acide carbonique de l'alcool et de l'acide acétique par la levûre seule, à l'abri de l'oxygène et sous l'influence de ce gaz. (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 719).

92 — Faits pour servir à l'histoire de la levûre de bière et de la fermentation alcoolique. Action physique et physiologique de certaines substances salines et autres sur la levûre normale (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 866).

93 — Ferments et fermentation de l'urine (Bull. de l'Ac. de méd., 1881, n. 22).

94 — Sur la viscose ou substance gommeuse de la fermentation visqueuse; équation de cette fermentation (Compt. rend., XCIII, 1881, p. 78).

95 — Sur la fermentations spontanées des matières animales (Compt. rend., XCIV, 1882, p. 1533—1536).

96 — Les Microzymas dans leurs rapports avec l'hétérogénie, l'histogénie, la physiologie et la pathologie. Paris 1883, 992 pp.

97 — (Gärung der Bernsteinsäure und der Brenzweinsäure) (Bull. de la Soc. chimique de Paris, XI, 1894, p. 418).

98 — (Gärung der Apfelsäure) (Bull. de la Soc. chimique de Paris, XI, 1894, p. 466).

99 **Béchamp A. et Eustache G.** Sur l'altération des oeufs provoquée par des moisissures venues de l'extérieur (Compt. rend., LXXXV, 1877, p. 854 bis 857).

0 — et — Sur la cause de l'altération spontanée des oeufs: réponse à une réclamation de M. U. Gayon (Compt. rend., LXXXV, 1877, p. 1290—1293).

1 **Becher J. J.** Physica subterranea. Lipsiae 1669.

2 **Bechhold Jakob.** Untersuchungen an dem Klärbeckenschlamm zu Frankfurt a. M. (Zeitschr. f. angewandte Chemie, 1899, p. 849).

3 **Bechi E.** Come si compone il tartufo bianco del Piemonte (Saggi di esperienze agrarie, Firenze IX, 1891, p. 441).

4 **Bechstein J. M.** Forstbotanik. 2. Abt.: Die Forst-Kryptogamen. Erfurt u. Gotha 1833.

5 **Beck G. Ritter von Mannagetta.** Zur Pilzflora Niederösterreichs (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XXX, 1880, p. 9).

6 — Zur Pilzflora Niederösterreichs. II (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XXXIII, 1883, p. 229). — III (l. c., XXXIV, 1884, p. 361). — IV (l. c., XXXVI, 1886, p. 465). — V (l. c., XXXIX, 1889, Abh., p. 67) tab.

7 — Flora von Herrnstein in Niederösterreich und der weiteren Umgebung. Wien, 1884, 464 pp.

8 — Ueber die Entwickelung von Ustilago Zeae Ung. (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XXXV, 1885, Sitzungsber., p. 28).

9 — Uebersicht der bisher bekannten Kryptogamen Niederösterreichs (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XXXVII, 1887, p. 253).

10 — Poroptyche, nov. gen. Polyporeorum (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XXXVIII, 1888, p. 657).

11 — Über die Sporenbildung der Gattung Phlyctospora Cda. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VII, 1889, p. 212) fig.

12 — Über die Sporenbildung der Gattung Phlyctospora Cda. (Bot. Centralbl., XL, 1889, p. 167).

13 — Trichome in Trichomen (Österr. Bot. Zeitschr., XXXIX, 1889, p. 205).

14 — Botanische Excursion ins Marchfeld (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLVII, 1897, p. 274—277).

15 — Ancylistes Pfeifferi n. sp. (Bot. Centralbl., LXIX, 1897, p. 11—12).

16 — Botanische Excursion ins Marchfeld (Bot. Centralbl., LXXII, 1897, p. 99 bis 100).

17 — Sexuelle Erscheinungen bei den höheren Pilzen (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLVIII, 1898, p. 4—6).

18 — Ueber eine neue Krankheit unserer Radieschen (Lotos, XIX, 1899, p. 281 bis 284).

19 — Hülfsbuch für Pflanzensammler. Leipzig (W. Engelmann) 1902.

2120—2134 Beck — von Becker.

20 Beck G. Ritter von Mannagetta. Notizen zur Pilzflora von Oberösterreich (Österr. Bot. Zeitschr., LIV, 1903, p. 121—124).

21 — Über das Vorkommen des auf der Stubenfliege lebenden Stigmatomyces Baerii Peyr. in Böhmen (Lotos, XXIII, 1903, p. 101—102).

22 — Beitrag zur Pilzflora von Mährisch-Weisskirchen (Lotos, XXIV, 1904, p. 12—14).

23 — et Szyszyłowicz J. Plantae a Dr. Ign. Szyszyłowicz in itinere per Cernagoram et in Albania adjacente anno 1886 lectae (Schrift. d. Krakauer Akad., 1888, Pilze, p. 166).

24 — und Zahlbruckner A. Kryptogamae exsiccatae editae a Museo Palatino Vindobonensi. Cent. I, 1894 (Schedae in Annal. k. k. Naturh. Hofmuseums, Wien, IX, 1894, p. 119—142); Cent. II, 1896 (Schedae l. c., XI, 1896, p. 81 bis 101); Cent. III, 1898 (Schedae l. c., XII, 1897, p. 75—101); Cent. IV, 1899 (Schedae l. c., XIII, 1898, p. 443—472); Cent. V—VI, 1900 (Schedae l. c., XV, 1900, p. 169—215); Cent. VII, 1901 (Schedae l. c., XVI, 1901, p. 63—90); Cent. VIII, 1902 (Schedae l. c., XVII, 1902, p. 257—281); Cent. IX, 1903 (Schedae l. c., XVIII, 1903, p. 349—375); Cent. X—XI, 1904 (Schedae l. c., XIX, 1904, p. 379—427); Cent. XII—XIII, 1905 (Schedae l. c., XX, 1907, p. 311—358).

25 Beck R. Ueber eine Pilzkrankheit der Weisstanne (Tharander forstl. Jahrb., L, 2. Hälfte 1900, p. 178) tab.

26 — Ueber einige wirthschaftlich bedeutungsvolle pflanzliche Parasiten unserer forstlichen und landwirthschaftlichen Kulturgewächse (Pharmac. Centralhalle, 1901, No. 15, 16, p. 225, 237).

27 — Beiträge zur Morphologie und Biologie der forstlich wichtigen Nectria-Arten, insbesondere der Nectria cinnabarina (Tode) Fr. (Tharander forstl. Jahrbuch, LII, 1903, p. 161—206) tab.

28 Becker C. Ueber Schichtung und Färbbarkeit der Membran der Hefezellen (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXII, 1899, p. 597).

29 Becker H. Neuerungen auf dem Gebiete des Gärungswesens (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XX, 1897, p. 437).

30 — Die Reinhefe in der Weinbereitung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 667, 674).

31 Becker Johannes. Flora der Gegend um Frankfurt a. M. Frankfurt (Reinherz) 1828, 2 Abteilungen: I. Phanerogamie, II. Kernschwämme, 111 pp.

32 Becker Lothar. Über Pilze Australiens und Djawa's (52. Jahresber. Schles. Ges. f. vat. Cult., 1874, ersch. 1875, p. 81—82).

33 von Becker M. A. Die essbaren Pilze in ihren wichtigsten Formen. Olmütz 1854.

34 — Der Ötscher u. sein Gebiet. Wien 1859.

35 von Becker M. A. Die essbaren und giftigen Schwämme in ihren wichtigsten Formen. Zur Förderung des Schulunterrichts angeordnet, 3. Ausg., 12 farb. Taf. nebst Erläuterungen, beschrieben von J. G. Bill. Wien (Gerold) 1893, IV, 59 pp., 8⁰.

36 Beckhaus K. Beiträge zur Kryptogamen - Flora Westfalens (Verhandl. d. naturh. Ver. f. Rheinland u. Westfalen, XII, 1855, p. 64; XIII, 1856, p. 12).

37 — Erster Nachtrag zur Kryptogamen-Flora Westfalens (Verhandl. d. naturhistor. Ver. f. Rheinland u. Westfalen, XIII, 1856, p. 153). — Zweiter Nachtrag (l. c., XIV, 1857, p. 52).

38 — Nachträge und Bemerkungen zu Karsch, Flora Westfalens (Verhandl. d. naturhistor. Ver. f. Rheinland u. Westfalen, XVI, 1859, p. 48).

39 — Zur Kryptogamen-Flora Westfalens: Flechten, welche bis jetzt in Westfalen gefunden (Verhandl. d. naturhistor. Ver. f. Rheinland u. Westfalen, XVI, 1859, p. 426).

40 — : Westhoff F. Conrad Beckhaus (Jahresber. d. botan. Sekt. des Westfäl. Prov.-Ver. für 1891/92, Münster 1892, p. 6).

40a Beckmann Joh. Orseille, Lackmus (Beckm. Beytr. z. Gesch. d. Erfindungen, Leipzig, I, 1780/82, p. 334—353).

41 Beer R. Coemansiella alabastrina (J. of Bot., XL, 1902, p. 169—172) tab.

42 Beggiato S. F. Osservazioni sulla malattia delle Uve. Verona 1851, 8⁰, 15 pp.

43 Begtrup G. Bemerkungen über die englische Landwirthschaft, gesammelt auf einer Reise in England in dem Jahre 1797, deutsch von P. Jochims. Kopenhagen und Leipzig, 2 Bde., 1804.

44 Behlen Stephan. Der Spessart, Versuch einer Topographie dieser Waldgegend. Leipzig 1823—1827, 3 vol., 8⁰. I, 1823, X et 274 pp., 1 Karte; II, 1823, VI et 192 pp.; III, 1826, VIII et 220 pp. (Lichenes in vol. I.)

45 — und Desberger F. A. Naturgeschichte und Beschreibung der deutschen Forstcryptogamen. Erfurt u. Gotha 1835, 8⁰, 794 pp.

46 Behm Fl. Från botaniska excursioner i Jemtland och Herjedalen (Botan. Notiser, 1887, p. 176).

47 Behr. Zur Lehre von den Schmarotzern und Parasiten der äusseren Haut des Menschen (I. Jahresber. d. Ges. v. Freunden d. Naturwissensch. in Gera, 1858, p. 27).

48 Behrend Gustav. Bemerkungen zu dem Aufsatze des Herrn Dr. Weyl über Pityriasis rosea (Berl. klin. Wochenschr., XIX, 1882, p. 529—530).

48a — Über die klinischen Grenzen der Alopecia areata (Tagebl. d. 59. Vers. D. N. u. Ä. zu Berlin, 1886, p. 282).

49 — Über Knotenbildung am Haarschaft (Virch. Arch., CIII, 1886, p. 437).

50 — Ueber Trichomycosis nodosa (Berlin. klin. Wochenschr., XXVII, 1890, p. 464).

51 **Behrend Paul.** Beiträge zur Chemie des Obstweines und des Obstes. Hohenheim 1892, 57 pp.

52 **Behrens J.** Ueber das Auftreten des Hanfkrebses im Elsass (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten, I, 1891, p. 208—215).

53 — Über den Schwamm der Tabaksetzlinge (Z. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 327).

54 — Über ein bemerkenswertes Vorkommen u. die Perithecien des Aspergillus fumigatus (Centralbl. f. Bakt. u. Par., XI, 1892, p. 335).

55 — Trockene u. nasse Fäule des Tabaks. „Der Dachbrand" (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten, III, 1893, p. 82).

56 — Weitere Beiträge zur Kenntnis der Tabakpflanze. VII. Die Fermentation (Deutsche Landwirthsch. Versuchs-Station., XLIII, 1894, p. 293).

57 — Phytopathologische Notizen (Zeitschr. für Pflanzenkr., V, 1895, p. 136, 193).

58 — Ueber Mikroorganismen des Tabakes nach der Ernte (Deutsche Landwirthsch. Versuchs-Station., XLVI, 1895, p. 163).

59 — Die Infektionskrankheiten des Weines (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 213).

60 — Die Beziehungen der Mikroorganismen zum Tabakbau und zur Tabakfabrikation (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 514).

61 — Die Reinhefe in der Weinbereitung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 415—423, 486—491, 671).

62 — Untersuchungen über den Wurzelschimmel der Reben (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., III, 1896, p. 584, 639, 743).

63 — Beiträge zur Kenntniss der Obstfäulniss (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 514—522, 547—553, 577—585, 635—644, 700—706, 739—746, 770—777).

64 — Die Braunfleckigkeit der Rebenblätter und die Plasmodiophora Vitis (Weinbau und Weinhandel, 1899, No. 33).

65 — Kann der Winterfrost die Schmarotzerpilze der Rebe vernichten? (Die Weinlaube, 1899, No. 51, p. 605).

66 — Kupferpräparate und Monilia fructigena (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt. V, 1899, p. 507—509).

67 — Ueber die Art und Weise der Wirkung von Kupfervitriol und Schwefel gegen gewisse Krankheitserreger unserer Kulturpflanzen (Wochenbl. d. landwirthsch. Ver. im Grossh. Baden, 1900, p. 110).

68 — Zur Bekämpfung des Oidiums (Wochenbl. d. landwirthsch. Ver. im Grossh. Baden, 1900, p. 144—145).

69 — Weinaroma bildende Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXV, 1902, p. 529).

70 — Der rote Brenner (Weinbau und Weinhandel, 1902. No. 40, p. 422).

71 — Untersuchungen über die Gewinnung der Hanffaser durch natürliche Röstmethoden (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VIII, 1902. p. 114—120, 131—137, 161—166, 202—210, 231—236, 264—268, 295—299).

72 Behrens J. Einfluss äusserer Verhältnisse auf die Überwinterung parasitischer Pilze (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1903, p. 28—30).

73 — Der rote Brenner der Reben (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1903, p. 36—37).

74 — Das Teigigwerden der Mispeln (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1903, p. 38—39).

75 — Meltau der Quitte (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1903, p. 39—40).

76 — Beobachtungen über Brandkrankheiten (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1903, p. 40—41).

77 — Krankheitserscheinungen von Flieder (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1903, p. 42—43).

78 — Untersuchungen über die Schwankungen bei Keimkraftprüfungen und ihre Ursachen (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1903, p. 43—48).

79 — Über die Taurotte von Flachs und Hanf (Centralbl. f. Bakt u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 524—530).

80 — Versuche über die Überwinterung parasitischer Pilze (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1904, p. 45—46).

81 — Pilze der Samen in Keimapparaten (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1904, p. 47—48).

82 — Beobachtungen über Pflanzenkrankheiten und Schädlinge der Kulturpflanzen (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1904, p. 48—55).

83 — Beobachtungen und Untersuchungen über die Polsterschimmel der Obstbäume (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1905, p. 45—48).

84 — Einige für Baden neue Rebenkrankheiten (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1905, p. 48—50).

85 — Über die Verbreitung der Getreidekrankheiten, besonders der Rostkrankheiten in Baden (Ber. d. Grossherzogl. badischen landwirtschaftl. Versuchsanstalt Augustenburg über ihre Tätigkeit im Jahre 1905, p. 50—55).

86 Behrens Wilh. Jul. Unsere unsichtbaren Feinde (Monatsbl. f. öffentl. Gesundheitspflege, Braunschweig, III, 1880, No. 1—4).

87 Behring E. Ueber Desinfektion, Desinfektionsmittel und Desinfektionsmethoden (Zeitschr. f. Hygiene, IX, 1891, p. 395).

88 Beiche E. Die im Saalkreise und in den angrenzenden Landestheilen wildwachsenden und kultivirten Pflanzen (Phanerogamen). Nebst einem Anhang: Die wichtigsten Schachtelhalme, Farne, Pilze und Schwämme des Gebietes. Ein Taschenbuch für Freunde der heimischen Flora. Unter Benutzung der neuesten und besten Quellen bearbeitet. Halle a. S. (Fr. Starke) 1899, 8⁰, VIII et 271 pp.

89 Beijerinck M. W. Onderzoekingen over de besmettelykheid der gomziekte by de planten. Amsterdam 1883.

90 — Recherches sur la contagiosité de la maladie de gomme chez les plantes (Arch. néerland., XIX, 1884, p. 43).

91 — Mucor circinelloides als Erreger alkoholischer Gährung (Nederl. kruidk. Archief, 2 ser., V, 1887, p. 65).

92 — The Gardenia-root disease (Gard. Chron., 3 ser., I, 1887, p. 488) fig.

93 — Over het cecidium van Nematus Capreae (Versl. en Mededeel. K. Akad. v. Wetensch. Afd. Natuurk. 3. R. III, 1887, p. 11).

94 — Kefyr (Handelingen van het tweede Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congres, Leiden [E. J. Brill] 1889).

95 — Sur le kéfir (Arch. néerland., XXIII, 1889, p. 428).

96 — Culturversuche mit Zoochlorellen, Lichenengonidien u. anderen niederen Algen (Botan. Zeit., XLVIII, 1890, p. 725, 741, 757, 781) tab.

97 — Zur Ernährungsphysiologie des Kahmpilzes (Centralbl. f. Bact. u. Par., XI, 1892, p. 68).

98 — Schizosaccharomyces octosporus, eine achtsporige Alkoholhefe (Centralbl. f. Bact. u. Par., XVI, 1894, p. 49) tab.

99 — Ueber die Natur der Fäden der Papilionaceenknöllchen (Centralbl. f. Bact. u. Par., XV, 1894, p. 728).

0 — Sur la régénération de la faculté de produire des spores chez des levûres en voie de la perdre (Archives Néerlandaises des sciences exactes et naturelles, 2 sér., II, 1896, p. 269).

1 — Weitere Beobachtungen über die Octosporushefe (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 449—455, 518—525) tab.

2 — Ueber Regeneration der Sporenbildung bei Alkoholhefen, wo diese Function im Verschwinden begriffen ist (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 657—663, 721—730) tab.

3 — De l'existence d'un principe contagieux vivant fluide, agent de la nielle des feuilles de tabac (Arch. néerland., 2 sér., III, 1900, p. 164).

4 Beijerinck M. W. Ueber die Wirkung des Benzylsenföls auf das Wachstum des Kahmpilzes (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., VI, 1900, p. 72).

5 — und Rant A. Wundreiz, Parasitismus und Gummifluss bei den Amygdaleen (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 366—375).

6 Beilschmied Karl Theodor. Pflanzengeographie nach A. v. Humboldts Werken über die geographische Verbreitung der Gewächse, mit Anmerkungen, grösseren Beilagen und anderen pflanzengeographischen Schriften und einem Exkurse über die bei pflanzengeographischen Floren-Vergleichungen nöthigen Rücksicht. Breslau 1831, 8⁰, XIII et 201 pp., 1 Mappe Isogeothermen.

7 — Die Flora von Spitzbergen (Flora, XXV, 1842, p. 481).

8 Beinert C. C. Ueber einen von ihm in Charlottenbrunn gefundenen Bauchpilz und über ein Stück Zündschwamm aus einem dortigen Kohlenbergwerke (Verhandl. d. Schles. Gesellsch., 1827, 1. Bull. d. naturwissensch. Sect., p. 36).

9 — Ueber Hydnum coralloides var. subterraneum (Verhandl. d. Schles. Gesellsch., 1839, p. 143).

10 — Charlottenbrunn als Trink- und Badekur-Anstalt nebst Beschreibung der nächsten Parkanlagen. Charlottenbrunn 1859, Pilze, p. 118—127.

11 Beinling E. Über das Auftreten von Rebenkrankheiten im Grossherzogtume Baden im Jahre 1891 (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 207).

12 — Beobachtungen über die Blattfallkrankheit im Jahre 1894 (Landwirtsch. Wochenbl., 1894, n. 52).

13 — Der Gitterrost der Birnbäume (Landwirtsch. Wochenbl., Karlsruhe 1895, No. 1, 3 pp.).

14 — Ueber das Auftreten der Rebkrankheiten im Grossherzogthum Baden im Jahre 1896 (Wochenbl. d. Landwirthsch. Ver. im Grossherzogth. Baden, 1897, No. 18).

15 — Ueber das Auftreten der Rebkrankheiten im Grossherzogthum Baden im Jahre 1898 (Wochenbl. d. Landwirthsch. Ver. im Grossherzogth. Baden, 1899, No. 20, 21, p. 284—285, 298—300).

16 Beketoff A. N. Zwei neue Pilze bei Moskau (Arbeit. d. St. Petersburger Naturf.-Ver., Abt. f. Botanik, XX, 1901, p. 15).

— cfr. Simonoff N. L.

17 Bel J. Les Champignons supérieurs du Tarn. Toulouse 1889, 8⁰, 200 pp.

18 — Les champignons vénéneux et comestibles du Tarn. Paris (Baillière) 1889, 8⁰, 199 pp., 32 tab. col.

19 — Les maladies de la vigne et les meilleurs cépages français et américains. Paris (Baillière et fils) 1889, 8⁰, 324 pp., 111 fig.

20 — Verwandlung von Amylalkohol durch Penicillium (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XIII, 1880, p. 1029; Bull. Soc. Chim., XXXIII, 1880. p. 206).

21 Bela P. Die Kartoffelkrankheit u. deren Bekämpfung (Gyakorlati Mezögozda, 1891, évi 43, számából, Kassa 1891) (Ungar.).

22 Bélanger Ch. Voyage aux Indes-orientales, par le nord de l'Europe, les provinces du Caucase, la Géorgie, l'Arménie et la Perse pendant les années 1825—29. Lichens par Bory de St. Vincent et Bélanger; Champ. par Montagne. Paris (A. Bertrand) 1846, Second part. Cryptogamie, 8°, 192 pp., 16 tab. in 4° (tab. 13, 15, 16 col.).

23 Bélèze Marg. Note sur l'aire de dispersion du Pseudocommis Vitis Debray aux environs de Montfort-l'Amaury et dans la forêt de Rambouillet (Seine-et-Oise) (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 27).

24 — Cas d'empoisonnement par des Chanterelles ou Gyroles (Bull. Soc. Myc. France, 1900, XVI, p. 94).

25 — Liste des Champignons supérieurs et inférieurs de la Forêt de Rambouillet et des environs de Montfort-l'Amaury (Seine-et-Oise) (Bull. de l'associat. franç. de Botan., IV, No. 40, 1901, p. 95—96, 125—128, 174 bis 180).

26 — Tératologie cryptogamique, quatre cas de fasciation fongique (Science Arts Nature, I, 1902, No. 15, 9 Février, p. 1—4) fig.

27 — Quatre cas de fasciations fongiques (Science et Nature, Paris, I, 1902, p. 4) fig.

27a — Liste des Lichens environs de Montfort l'Amaury et de la forêt de Rambouillet (Seine-et-Oise) (Compt. rend. Congrès Soc. sav., 1904).

28 — Catalogue des plantes nouvelles, rares ou intéressantes phanérogames, vasculaires et cellulaires ainsi que de quelques hybrides remarquables des environs de Montfort-l'Amaury et de la forêt de Rambouillet. Le Mans (Selbstverlag) 1905, 8°, 78 pp., 1 Karte.

29 Belházy E. Az erdei fenyö es emetek tühullásáról (Von der Schütte der jungen Kiefern) (Erdészeti Lapok, XXIV, Budapest 1885, p. 109) (Ungarisch).

30 Beling. Die Lärchenkrankheit (Peziza Willkommii R. Htg.) am Harze (Allgem. Forst- u. Jagdzeitg., Mai 1882, p. 145).

31 Belke G. Esquisse de l'histoire naturelle de Kamienietz-Podolsky, précédé d'un coup d'oeil sur les travaux des Naturalistes des aume de Pologne au XIX. siècle (Bull. Soc. Imp. nat. de Moscou, XXXI, 1858, p. 97—158; XXXII, 1859, p. 24—106) (in polnischer Sprache in Bibliotheka Warszawska, 1859).

32 Bell A. T. Slime Moulds (Myxomycetes) of Crete (Publ. Nebraska Acad., Sci., II, 1892, p. 15).

33 Bell J. On Fungi and fermentation (The monthly microsc. Journ., Juli 1870, p. 1).

34 Bell J. W. Mildewed Wheat (Gard. Chron., 1852, p. 571, 588).

35 Bell R. A list of plants collected in the South and East Shores of Lake Superior and North Shore of Lake Huron in 1860 (Ann. Bot. Soc. Canada, I, 1861, p. 78).

35a — Some account of red rust and its remedy. Ballarat 1893.

Bellamy cfr. Lechartier.

36 Bellani A. Brevi riflessioni sulle macchie delle foglie del Gelso dette il seccume (Giorn. Agr. Lomb.-Ven., XIV, 1840, p. 230).

37 — Del brusone o carolo del riso (Giorn. Agr. Lomb.-Ven., Milano, XV, prim. sem. 1841).

38 Bellardi C. Sur une nouvelle espèce d'Agaric. (Act. Acad. Taurinor., 1797, p. 136, tab.; Roemers Archiv f. d. Bot., III, 1803, p. 115) tab.

39 Bellardi L. Osservazioni botaniche con un saggio d'appendice alla Flora Pedemontana. Turin 1788, 8⁰, 63 pp.

40 — Appendix ad Floram Pedemontanam. Turin 1792, 4⁰, 80 pp., 7 tab. col. (Act. Acad. Taurin., V, 1793, p. 209; Usteri Annal. d. Bot., III, Stück 15, 1795, p. 44).

41 Belle J. Peronospora (Weinlaube, XXXVI, 1904, p. 290—291).

42 Belli S. Addenda ad floram sardoam (Bull. Soc. Bot. Ital., 1903, p. 225—226).

43 Bellucci E. Le malattie della vite (L'Agricolt. ital., Pisa XV, 1889, p. 526).

44 Bellynck A. Catalogue des cryptogames observées dans les environs de Namur (Bull. de l'Ac. roy. sci. de Belgique, XIX, 1852, p. 45).

45 — Cryptogamae Namurensis. Exsicc. (etwa 1852).

46 Belohoubek A. Studien über die Presshefe. Prag (J. Otto) 1876.

47 Beltrami e Passerini G. Fungi siculi novi (Atti R. Acc. dei Lincei, Roma CCLXXX, Transunti, VII, 1883, p. 34—39).

— cfr. Passerini G.

48 Beltramini de Casati F. I Licheni Bassanesi enumerati e descritti. Bassano (Robert) 1858, tab.

49 Beltrani V. Sulla comparsa della Puccinia Malvacearum nella Campagna Romana (L'Ateneo, I, No. 3, 1874, 6 pp.).

50 — Ancora poche parole sulla Puccinia Malvacearum (L'Ateneo, I, No. 8, 1874, 6 pp.) tab.

51 Belzung E. Sur la formation d'Amidon pendant la germination des sclérotes des champignons (Bull. Soc. Bot. France, XXXIII, 1886, p. 199).

52 — Remarques rétrospectives sur les corps bleuissants et leur classification (Journ. de Botanique, VI, 1892, p. 456—458).

53 Bencker G. Traitement du mildiou (Biblioth. du progrès agricole et viticole, 1890).

54 — Treatment of grape mildew at the school of agriculture at Montpellier (Annals of Hortic. in N. Americ. for 1890, New York 1891, p. 82).

55 Bender M. Über die Ätiologie der Alopecia areata (Deutsch. med. Wochenschr., 1886, n. 46, p. 817).

56 Bendiscioli G. Collezione dei funghi comestibili, velenosi e malsani della provincia di Mantova, 1827.

57 Bendix Ernst. Ueber die Gärung schwer vergärbarer Zuckerarten (Zeitschr. f. Diätet. u. physikal. Therapie, III, 1900, p. 587).

58 Bendixen N. Improvements in propagating apparatus for developping pure culture of yeasts and bacteria (Engl. Patent No. 14106 v. 9. Juni 1897; Koch, Jahresber., IX, 1897, p. 100).

59 Benecke F. Über die Mykorhiza (Centralbl. f. Bakt. u. Par., IV, 1888, p. 753, 781).

60 — : Wieler A. Franz Benecke (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXI, 1903, p. [23]).

60a Benecke W. Über mineralische Nahrung der Pflanzen, speciell der Pilze (Verhandl. der Ges. Deutsch. Naturf. u. Ärzte, 66. Vers. zu Wien, 1894, p. 172 [1895]).

61 — Die zur Ernährung der Schimmelpilze notwendigen Metalle (Pringsh. Jahrb., XXVIII, 1895, p. 487).

62 — Die Bedeutung des Kaliums und des Magnesiums für Entwicklung und Wachsthum des Aspergillus niger v. Tiegh., sowie einiger anderer Pilzformen (Bot. Zeit., LV, 1896, 1. Abt., p. 97—132).

63 Benedetti M. Cagioni nemiche della vite, parassite vegetali etc. Note pratiche. Orviete (Marsili) 1889, 8⁰, 26 pp.

64 Benham W. B. Note on Cordyceps Sinclairii Berk. (Transact. and Proc. of the N. Zeal. Inst., XXXII, 1899, p. 4—8) tab.

65 Benlaygne L. Recherches sur la Nécrobiose végétale. Corbeil 1905, 8⁰, 271 pp.

66 Bennett A. W. Some account of modern researches into the nature of yeast (Quarterly Journ. of microscop. sci., 1875, p. 142) fig.

67 — On the classification of Cryptogams (Quarterly Journ. of microscop. sci. New ser., XX, 1880, p. 408—412).

68 — An introduction to the study of flowerless plants, their structure and classification. London (Guernsey and Jackson) 1891, 8⁰, 86 pp., 35 fig.

69 — and Murray G. A Reformed System of Terminology of the Reproductive organs of the Thallophyta (Vorgelesen am 26. August 1880 in der Verh. d. British Association in Swansea).

70 — and — A Handbook of Cryptogamic Botany. London (Longmans, Green and Co.) 1889, 8⁰, 437 pp., with 378 Illustr.

— cfr. Saunders W.

71 Bennett E. R. Bordeaux spraying for Melon Blight (Storrs Agric. Exper. Stat. Bull. XXX, 1904, p. 1—23) fig.

72 Bennett E. Mushrooms (Gard. Chron., 1853, p. 22).

72a Bennett G. Gatherings of a naturalist in Australasia. London 1860, 8⁰.

73 Bennett J. H. On the parasitic vegetable structures found growing in living animals (Ann. and Mag. Nat. Hist., XI, 1843, p. 126; Trans. Roy. Soc. Edinb., XV, 1844, p. 277—294; Edinburgh Med. and Surg. Journ., June 1842).

74 Bennett J. L. Plants of Rhode Island. An enumeration of the plants growing without cultivation in the state of Rhode Island (Proc. Providence Franklin Society, 1888, 128 pp.).

75 Benoist R. Note sur un Psathyrella (Psathyrella circellatipes) paraissant constituer une espèce nouvelle (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 163—164).

76 — Note sur le Sparassis crispa Wulf. (Bull. Soc. Amis. Sc. nat., Rouen, XXXVI, 1902, p. 70—71).

77 Benson A. H. Principal insects and fungus pests in New South Wales and their remedies (Agric. Gaz. New South Wales, III, 1892, Pt. 8).

77a — Apple culture (Agric. Gaz. New South Wales, V, 1894, Pt. 6).

78 — Some vine diseases (Queensland Agric. Journ., XV, 1904, p. 485—490).

79 Benson C. A. Sugarcane Pest in Madras (Dep. Land Records and Agric. Madras, Agric. Branch., II, Bull. No. 36, 1901, p. 113).

80 Bentfeld G. et Hagena K. Verzeichniss der im Herzogthum Oldenburg, vorzugsweise der in der Umgegend der Stadt Oldenburg wachsenden Hymenomyceten (Abhandl. d. naturhist. Ver. zu Bremen, V, Heft 2, 1877, p. 299—333).

81 Bentley G. M. The control of insects, fungi and other pests (Tennessee Agric. Exp. Stat., Bull. No. 18, 1906, p. 33—45).

82 Benton L. E. A Japanese plum disease (Pacific Rural Press., XXXIX, 1890, No. 20, p. 505) fig.

83 Graf von Bentzel-Sternau. Über die neueren Fortschritte in der Lichenologie. Pressburg (Weigand) 1859, 8⁰, 25 pp.

83a Benvenuti Jos. Von den Ursachen des Brandes im Getreide, und den Mitteln dagegen (Hamburg. Magazin, XXVI, 1763, p. 553—569).

84 — De rubiginis, frumentum corrumpentis, causa et medela (Nov. Act. Acad. Nat. curios., III, 1767, p. 407—412).

85 Bérard L. et Nicolas J. Note sur la résistance des spores de l'Actinomyces (Compt. rend. Soc. de Biol., 1900, No. 30, p. 835).

— cfr. Poncet A.

86 Graf von Berchtold Friedrich. Die Kartoffeln (Solanum tuberosum, C. Bauh.). Deren Geschichte, Charakteristik, Nützlichkeit, Schädlichkeit, Kultur, Krankheiten etc. Prag (G. Haase Söhne) 1842, 8⁰, XVI et 573 pp., 2 tab.

87 Berdau Felix. Die bis jetzt im Gebiete des Warschauer Lehrbezirkes untersuchten Flechten, nebst einer Hinweisung auf die Morphologie und Physiologie der Flechten überhaupt. Inaug.-Dissert. Warczawa (Kowalewsky) 1876, 8⁰, 125 pp. (Russisch).

88 — Tablica grzybów trujacych w kraju (Eine Tafel mit Giftschwämmen Polens). Warschau 1882.

89 — Der Honigthau, eine Krankheit unserer Wald- und Gartenbäume (Memoiren des Neuen Alexander-Instituts für Feld- u. Waldwirtschaft, VII, Warschau 1886, 8 pp.) (Russisch).

90 de Bérenger A. Studii fitopatologici (Atti Riun. Sc. Ital., Milano, VI, 1845, p. 475).

91 — Il seccume del Gelso, coll' esposizione di una nuova teoria dell' Entofitensi. Padova 1847, 4⁰, 27 pp., tab.

92 — Il seccume del Gelso etc. (Mem. Ateneo di Treviso, V, 1849).

93 — Della Picchiola, odierna malattia delle Viti etc. (Pieve di Cadore, Nov. 1851).

94 — Della Picchiola, odierna malattia delle Viti. Venezia 1852, 8⁰, 39 pp.

95 — Micogenesi, ossia delle malattie dei vegetabili caratterizzate dalla presenza costante o quasi costante di qualche specie di Funghi (Il Coltivatore, Conegliano, I, 1852, No. 12).

96 — Intorno alla generazione della crittogama del Ricino e degli esseri microscopici in generale (Atti Acc. d'Agric., Comm. ad Arti di Verona, XL, IV, 1866, 35 pp.) tab.

97 Berestnew N. Actinomycose und ihre Erreger. Diss. Moskau 1897.

98 — Ueber Pseudoaktinomykose (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskr., XXIX, 1898, p. 94).

99 Berg Alfred. Lichenologiska anteckningar (Bot. Notis. Lund, 1890, p. 161).

0 Berg J. Untersuchungen über Obst- und Weintrauben-Arten Würtembergs und die richtige Leitung der Gährung ihres Mostes. Stuttgart 1827, 8⁰, 34 pp., mit 2 Tabellen.

1 Bergamaschi G. De Fungis lactariis (Bibl. ital., LX, 1821, p. 60).

2 — Osservazioni micologiche ed enumerazione storica di tutti i funghi della provincia Pavese, coi caratteri onde distinguere le buone dalle ree specie, e varietà loro (Bibl. ital., LXI, 1822, p. 68—76, 228—247; XXX, p. 92—98; XXXI, p. 63—74; XXXII, p 70—77; XXXIV, p. 59—67, 206—221; XXXVII, p. 352—374).

3 — Lettere I e II al signor prof. G. Moretti sopra varie piante degli Appennini, colli Oltrepadani e della campagna Pavese da aggiungersi alla Flora Ticinese (Giorn. di Fis. Chim. e St. Nat. di Configliacchi e Brugnatelli, II, Dec., VII, Pavia 1824).

4 Bergamasco G. Basidiomiceti ed Ascomiceti elencati dall' autore durante la stagione primaverile del 1905 nella Selva dei Camaldoli, Collina presso Napoli di 458 metri di altezza (N. Giorn. Bot. Ital., N. S., XII, 1905, p. 652 bis 656).

5 de Bergen Carolus Augustus. Flora francofurtana. Frankofurti ad Viadrum 1750.

6 Bergen F. D. Popular American Plant-Names. V (Bot. Gaz., XXVI, 1898, p. 247—258).

7 Berger Ernst. Catalogus herbarii oder vollständige Aufzählung der phanerogamischen und kryptogamischen Gewächse Deutschlands. Würzburg 1841—1846, 4 Theile, III. Die deutschen Kryptogamen, 1846, 192 pp.

8 — Craterellus zonatus, eine neue Pilzart (Flora, XXXVI, 1853, p. 113).

9 Berger N. Cohabitation de l'Uromyces Betae et du Phoma Betae (Bull. de l'Assoc. belge de chimistes, X, 1896—97, No. 9).

Bergeren G. cfr. Gouirand.

10 Bergeret et Moreau H. Récherches sur le Peronospora gangliiformis des laitues (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 429).

Bergevin cfr. Le Breton.

11 von Berggren H. On Ergot in Rye Grass (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., 1874, p. 488).

12 Bergius Bengt. Ein Lycoperdon von seltener Grösse (Abh. Schwed. Akad., XXIV, 1762, p. 334).

12a — Ett Lycoperdon af sällsam storlek (Vetensk. Akad. Handling., 1762, p. 324—326).

12b — Hvitkåes-svampen beskrefven (Vet. Ak. Handling., 1765, p. 208—213).

13 — Der Schwamm am weissen Kohl (Abh. Schwed. Akad., XXVII, 1767, p. 215).

14 von Bergmann. Vorstellung von Fällen von Actinomykose (Tagebl. d. 59. V. D. Naturf. u. Ä., 1886, p. 113).

15 Bergmeister A. J. Physisch-medizinisch-statistische Topographie der Stadt Bozen mit den drei Landgemeinden, zwölf Malgreien, Gries und Leifers. Bozen 1854, 8⁰, VI et 278 pp.

16 Bergner J. und Trog J. G. sen. Die essbaren, verdächtigen und giftigen Schwämme der Schweiz. Bern 1843, Heft I, 12 pp., 6 col. tab. in gr. Fol.

17 Bergsma Cornelis Adrian. De aardappelepidemie in Nederland en den jare 1845. Utrecht 1845.

17a Bergsten C. Methode zur Trennung der Mycoderma von den Essigbakterien im Bier durch Anhäufung (Wochenschr. f. Brauerei, XXIII, 1906, n. 44).

17b Berher E. La flore des Vosges. Lichens. Épinal 1887, 8⁰.

Berjn G. cfr. Krüger F.

2318—2335 Berkeley.

18 Berkeley (Joseph Miles.) British Fungi. London, Fasc. I, No. 1—60, 1836; Fasc. II, No. 61—120, 1836; Fasc. III, No. 121—240, 1837; Fasc. IV, No. 241—350, 1843.

19 — British Fungi in Sir J. E. Smith, English Flora, V, Pt. II, 1837.

20 — Notices of british fungi (Mag. of Zool. and Bot., I, 1837, p. 513).

21 — On the Fructification of the Pileate and Clavate Tribes of Hymenomycetous Fungi (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., London, I, 1838, p. 81).

22 — Notices of british fungi (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., I, 1838, p. 198, 257) tab.

23 — On the existence of a second membrane in the asci of Fungi (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., II, 1838, p. 222).

24 — On a confervoid state of Mucor clavatus Lk. (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., II, 1838, p. 340).

25 — Sur la fructification des genres Lycoperdon, Phallus et de quelques autres genres voisins (Ann. sc. nat., 2 ser., XII, 1839, p. 160).

26 — Contributions towards a flora of Van Diemen's Land; from collections sent by R. W. Lawrence and Ronald Gunn (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., III, 1839, p. 322).

27 — Supplement to description of exotic fungi (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., III, 1839, p. 332).

28 — Descriptions of exotic fungi in the collection of Sir W. J. Hooker, from memoirs and notes of J. F. Klotzsch, with additions and corrections (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., III, 1839, p. 375; VII, 1841, p. 451).

29 — On the Fructification of Lycoperdon, Phallus, and their allied Genera (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., IV, 1840, p. 155).

30 — Notice of some fungi collected by Ch. Darwin during the expedition of H. M. Ship Beagle (Ann. Nat. Hist. or Mag. Zool. Bot. Geol., IV, 1840, p. 291).

31 — Descriptions of two new Fungi in the collection of Sir W. J. Hocker (Hooker's Journ. Bot., II, 1840, p. 146).

32 — On two minute Fungi belonging to the division Hyphomycetes (Hooker's Journ. Bot., III, 1841, p. 78).

33 — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., VI, 1841, p. 355, 430).

34 — Organographic and physiologic sketch of the class Fungi, by C. Montagne. Extracted from „Histoire physique etc. de l'île de Cuba“ par R. de la Sagra and translated and illustrated with short notes (Ann. and Mag. Nat. Hist., IX, 1842, p. 1, 107, 230, 283).

35 — Notice of som fungi collected by Ch. Darwin in South America and the Islands of the Pacific (Ann. and Mag. Nat. Hist., IX, 1842, p. 443).

36 Berkeley Joseph Miles. Notices of Fungi in the herbarium of the British Museum (Ann. and Mag. Nat. Hist., X, 1842, p. 369).

37 — Enumeration of Fungi collected by Dr. Hostmann in Surinam (Hooker's Lond. Journ. Bot., I, 1842, p. 138).

38 — Enumeration of Fungi collected by H. Cuming in the Philippine Islands (Hooker's Lond. Journ. Bot., I, 1842, p. 142).

39 — Descriptions of Fungi collected by R. B. Hinds, Esq., principally in the islands of the Pacific (Hooker's Lond. Journ. Bot., I, 1842, p. 447) tab.

40 — On two Hymenomycetous Fungi belonging to the Lycoperdaceous group (Hooker's Lond. Journ. Bot., II, 1843, p. 200).

41 — On some Entomogenous Sphaeriae (Hooker's Lond. Journ. Bot., II, 1843, p. 205).

42 — Notices of some Brazilian Fungi (Hooker's Lond. Journ. Bot., II, 1843, p. 629).

43 — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., XIII, 1844, p. 340).

44 — Description of a new fungus from British Guiana (Ann. and Mag. Nat. Hist., XIV, 1844, p. 327).

45 — Decades of Fungi, Decas 1—62. London 1844—1856 (Hooker's Lond. Journ. Bot., III, 1844, p. 185; IV, 1845, p. 42, 298; V, 1846, p. 1; VI, 1847, p. 312, 479; VII, 1848, p. 572; Hooker's Lond. Journ. Bot., I, 1849, p. 97, 234; II, 1850, p. 42, 76, 106; III, 1851, p. 14, 39, 77, 167, 200; IV, 1852, p. 97, 130; VI, 1854, p. 129, 161, 204, 225; VIII, 1856, p. 129, 169, 193, 233, 272).

46 — Mushrooms (Gard. Chron., 1845, p. 399).

47 — Mildew on Thorn-quicks (Gard. Chron., 1845, p. 407).

48 — Mildew on Barley (Gard. Chron., 1844, p. 756).

49 — Mildew (Gard. Chron., 1845, p. 804).

50 — On the preservation of objects of Natural History for the Microscope (Ann. and Mag. Nat. Hist , XV, 1845, p. 104).

51 — Description of Podaxon pistillaris Fries (Hooker's Lond. Journ. Bot., IV, 1845, p. 291).

52 — An edible Fungus from Tierra del Fuego, and an allied Chilian species (Transact. Linn. Soc., London, XIX, 1845, p. 37; Proceed. Linn. Soc., I, 1849, p. 97).

53 — Notices of british hypogaeous fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., XVII, 1846, p. 73).

54 — Notice of three new Fungi collected by Mr. Gardner in Ceylon (Hooker's Lond. Journ. Bot., V, 1846, p. 534).

55 — Observations, botanical and physiological, on the Potato Murrain (Journ. Roy. Hortic. Soc., I, 1846, p. 9).

Omitted Berkeley, M. J. Decades of fungi XII - XIV. Hooker's Journ. of Botany. 6: 312-326, 1847.

56 Berkeley Joseph Miles. Observations on the propagation of Bunt (Uredo Caries DC.), made with an especial reference to the Potato Disease (Journ. Roy. Hortic. Soc., II, 1847, p. 107).

57 — Fungi (Gard. Chron., 1848, p. 451).

58 — Mycelium on the Potato (Gard. Chron., 1847, p. 603).

58a — On Cordyceps Gunnii (Hooker's Lond. Journ. Bot., VII, 1848, p. 577) tab.

59 — On three species of Mould detected by Dr. Thomas in the Amber of East Prussia (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., II, 1848, p. 380).

60 — On a form of Scab in Potatoes (Journ. Roy. Hortic. Soc., III, 1848, p. 37).

61 — On a peculiar form of Mildew in Onions (Journ. Roy. Hortic. Soc., III, 1848, p. 91).

62 — On the white rust of cabbages (Journ. Roy. Hortic. Soc., III, 1848, p. 265) fig.

63 — Indian Bread or Tuckahoe (Gard. Chron., 1848, p. 629).

64 — On a fungoid Gall from Pará (Hooker's Journ. Bot., I, 1849, p. 291).

65 — Description of a new British Peziza (Berwick Nat. Club, 1849, p. 190).

66 — Notice of a Mould attacking the Coffee Plantations in Ceylon (Journ. Roy. Hortic. Soc., IV, 1849, p. 7).

67 — On some Moulds referred by authors to Fumago, and on certain allied or analogous Forms (Journ. Roy. Hortic. Soc., IV, 1849, p. 243).

68 — On Agaricus crinitus L. and some allied species (1845) (Proceed. Linn. Soc., I, 1849, p. 230; Transact. Linn. Soc., XX, 1851, p. 109) tab.

69 — Podisoma fuscum (Gard. Chron., 1849, p. 261) fig.

70 — Parasitic Fungi (Gard. Chron., 1850, p. 563).

71 — Eatable Fungi (Gard. Chron., 1850, p. 628).

72 — Mushrooms (Gard. Chron., 1850, p. 628).

73 — Smut in Maize (Gard. Chron., 1850, p. 675).

74 — Poisoning by Mushrooms (Gard. Chron., 1851, p. 675).

75 — Mushrooms (Gard. Chron., 1851, p. 772).

76 — Fungi on Lemons (Gard. Chron., 1851, p. 563) fig.

77 — Fungi on Onions (Gard. Chron., 1851, p. 595) fig.

78 — Fungi on Flax (Gard. Chron., 1851, p. 611) fig.

79 — Lasiobotrys Lonicerae (Gard. Chron., 1851, p. 772) fig.

80 — Fructification of Fungi (Gard. Chron., 1851, p. 803) fig.

81 — Additional observations on the white Rust of Cabbages (Journ. Roy. Hortic. Soc., VI, 1851, p. 117).

82 — Observations on the Vine-Mildew; translated from the French of J. H. Léveillé with Remarks (Journ. Roy. Hortic. Soc., VI, 1851, p. 284).

83 — Enumeration of some fungi from St. Domingo (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., IX, 1852, p. 192).

84 Berkeley Joseph Miles. Enumeration of a small collection of Fungi from Borneo (Hooker's Journ. Bot., IV, 1852, p. 161).
85 — On two new genera of Fungi (Transact. Linn. Soc. London, XXI, June 1852, p. 149) tab., fig.
86 — Fig-fungus (Mucor Curtisiae) (Gard. Chron., 1852, p. 262).
87 — Development of Fungi (Gard. Chron., 1852, p. 595).
88 — Eatable Fungi (Gard. Chron., 1852, p. 611).
89 — Fungi on Conifers (Gard. Chron., 1852, p. 627) fig.
90 — Fungi on Grasses (Gard. Chron., 1852, p. 643) fig.
91 — Pear Mildew (Journ. Roy. Hortic. Soc., VIII, 1853, p. 40).
92 — An Enumeration of the Fungi collected in Portugal 1842—1850 by Dr. F. Welwitsch with brief notes and descriptions of new species. London 1853.
93 — Ravenelia glandulaeformis (Gard. Chron., 1853, p. 132) fig.
94 — Indian Fungus (Gard. Chron., 1853, p. 148) fig.
95 — Fungi on Turnips (Gard. Chron., 1853, p. 276) fig.
96 — Eatable Fungus (Gard. Chron., 1853, p. 467).
97 — Mushrooms (Gard. Chron., 1853, p. 467).
98 — Fungi (Gard. Chron., 1853, p. 803).
99 — American Fungi (Gard. Chron., 1854, p. 286).
0 — Fungi (Gard. Chron., 1854, p. 286).
1 — Soot Fungus (Gard. Chron., 1854, p. 547) fig.
2 — Mildew on Vine (Gard. Chron., 1855, p. 188).
3 — Cucumber Disease (Gard. Chron., 1855, p. 301).
4 — Pears and Apples Crack (Gard. Chron., 1855, p. 724).
5 — Observations on a form of white Rust in Pear Trees (Journ. Roy. Hortic. Soc., IX, 1855, p. 48).
6 — Botanical Notes on the Mildew of the Vine and Hop (Journ. Roy. Hortic. Soc., IX, 1855, p. 61).
7 — On two new genera of Fungi (1852) (Proceed. Linn. Soc., II, 1855, p. 197; Transact. Linn. Soc., XXI, 1855, p. 149).
8 — Disease in Apples (Gard. Chron., 1856, p 245).
9 — Vegetable Pathology. Parasites (Gard. Chron., 1856, p. 452, 469, 501, 517, 549, 564, 581, 596, 612).
10 — Cyttaria, Rhytisma, Dothidea (Gard. Chron., 1856, p. 517).
11 — Parasitical Fungi (Gard. Chron., 1856, p. 628).
12 — Helminthosporium, Cladosporium (Gard. Chron., 1856, p. 629).
13 — Polyactis, Hyphomycetes (Gard. Chron., 1856, p. 644) fig.
14 — Coniomycetes: Aecidium (Gard. Chron., 1856, p. 660).
15 — Peridermium, Ceratites, Roestelia, Graphiola, Cronartium (Gard. Chron., 1856, p. 693) fig.

16 Berkeley Joseph Miles. Tuburcinia (Gard. Chron., 1856, p. 708).

17 — Ustilago (Gard. Chron., 1856, p. 725).

18 — Tilletia (Gard. Chron., 1856, p. 757).

19 — Fungi (Gard. Chron., 1856, p. 788).

20 — Gymnosporangium, Podisoma (Gard. Chron., 1856, p. 804).

21 — Puccinia (Gard. Chron., 1857, p. 4).

22 — Triphragmium, Phragmidium, Xenodochus (Gard. Chron., 1857, p. 21) fig.

23 — Gloeosporium, Septoria, Phyllosticta, Pestalozzia, Vermicularia (Gard. Chron., 1857, p. 53) fig.

24 — Polyporus, Daedalea (Gard. Chron., 1857, p. 69).

25 — Fungi of Lichens (Gard. Chron., 1857, p. 85).

26 — Fungi (Gard. Chron., 1857, p. 499).

27 — The Effects of the Mycelium of Fungi arising from dead wood (Gard. Chron., 1857, p. 692) fig.

28 — Spawn or Mycelium of Fungi attacking living roots (Gard. Chron., 1857, p. 774).

29 — Potato Fungus (Gard. Chron., 1857, p. 853).

30 — Note on a Fungus found imbedded in the Fens of Cambridgeshire (Journ. Linn. Soc., London, I, 1857, p. 52).

31 — Note on the Development of Fungi upon Patna Opium (Journ. Linn. Soc., London, I, 1857, p. 143).

32 — On some entomogenous Sphaeriae (1856) (Journ. Linn. Soc., London, I, Novbr. 1857, p. 157) tab.

33 — On some new fungi (Transact. Linn. Soc., London, XXII, May 1857, p. 129) tab.

34 — Remarks on the Fungus (Proceed. Bot. Soc., Edinburgh, 1857, p. 7).

35 — Introduction to the cryptogamic Botany. London 1857, 8⁰, 604 pp., with 127 illustrations.

36 — Wonderful Fungus (Gard. Chron., 1858, p. 400).

37 — Wheat Disease (Gard. Chron., 1858, p. 461).

38 — The Agency of Fungi in the destruction of Trees (Gard. Chron., 1858, p. 715).

39 — Helminthosporium dendriticum (Gard. Chron., 1858, p. 731).

40 — Wheat Disease (Gard. Chron., 1858, p. 786).

41 — Influence of Fungi (Gard. Chron., 1859, p. 4).

42 — Fungi and timber (Gard. Chron., 1859, p. 20).

43 — Fungi (Gard. Chron., 1859, p. 96).

44 — Pear-tree Disease (Gard. Chron., 1859, p. 169).

45 — Some Fungi are animals (Gard. Chron., 1859, p. 404).

46 — Mushrooms (Gard. Chron., 1859, p. 523, 524, 907, 1052).

47 Berkeley Joseph Miles. Wheat Mildew (Gard. Chron., 1859, p. 657).

48 — Influence of Fungi (Gard. Chron., 1859, p. 828).

49 — Parasitic Fungi (Gard. Chron., 1859, p. 973, 1021).

50 — Outlines of British Fungology; containing Characters of above a Thousand Species of Fungi, and a complete list of all that have been described as Natives of the British Isles. London (Lovell Reeve) 1860, 442 pp., 24 tab.

51 — Flora of Tasmania. — Fungi (Hooker's Botany of the Antarctic Voyage, Part III, vol. II, 1860, p. 270).

52 — An account of the plants collected by Dr. Walker in Greenland and Arctic America during the expedition of Sir Francis Mc Clintock, R. N. in the yacht Fox. By. J. D. Hooker, M. D. (Journ. Linn. Soc., London, V, June 1860, p. 79—89).

53 — Agaricus melleus Vahl. (Gard. Chron., 1860, p. 5) fig.

54 — Agaricus cepaestipes Sow. (Gard. Chron., 1860, p. 47) fig.

55 — Coprinus comatus Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 73) fig.

56 — Agaricus semiglobatus Batsch (Gard. Chron., 1860, p. 97) fig.

57 — Hydnum repandum L. (Gard. Chron., 1860, p. 121) fig.

58 — Agaricus nebularis Batsch (Gard. Chron., 1860, p. 145) fig.

59 — Agaricus muscarius L. (Gard. Chron., 1860, p. 169) fig.

60 — Agaricus oreades Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 190) fig.

61 — Clavaria rugosa Bull. (Gard. Chron., 1860, p. 217) fig.

62 — Hygrophorus psittacinus Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 240) fig.

63 — Agaricus radicatus Relh. (Gard. Chron., 1860, p. 265) fig.

64 — Lycoperdon giganteum Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 289) fig.

65 — Cantharellus cibarius Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 312) fig.

66 — Agaricus fascicularis Huds. (Gard. Chron., 1860, p. 337) fig.

67 — Helvella crispa Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 360) fig.

68 — Mushroom Parasites (Gard. Chron., 1860, p. 383) fig.

69 — Boletus luridus Schaeff. (Gard. Chron., 1860, p. 385) fig.

70 — Aethalium septicum Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 409) fig.

71 — Agaricus tuberosus Bull. (Gard. Chron., 1860, p. 456) fig.

72 — Fusisporium insidiosum Berk. (Gard. Chron., 1860, p. 480) fig.

73 — Corticium quercinum Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 481) fig.

74 — Boletus elegans Fr. (Gard. Chron., p. 529) fig.

75 — Daedalea quercina Pers. (Gard. Chron., 1860, p. 576) fig.

76 — Geaster limbatus Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 624) fig.

77 — Agaricus gambosus Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 672) fig.

78 — Agaricus retirugis Batsch (Gard. Chron., 1860, p. 711) fig.

79 — Lactarius insulsus Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 752) fig.

80 — Geoglossum difforme Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 773) fig.

2481—2519 Berkeley.

81 Berkeley Joseph Miles. Cordiceps ophioglossoides Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 792) fig.

82 — Agaricus longipes Bull. (Gard. Chron., 1860, p. 812) fig.

83 — Agaricus dryinus Pers. (Gard. Chron., 1860, p. 832) fig.

84 — Clavaria abietina Schum. (Gard. Chron., 1860, p. 871) fig.

85 — Poisonous Fungi (Gard. Chron., 1860, p. 892).

86 — Crucibulum vulgare Tul. (Gard. Chron., 1860, p. 893) fig.

87 — Agaricus rhacodes (Gard. Chron., 1860, p. 910) fig.

88 — Agaricus gloiocephalus DC. (Gard. Chron., 1860, p. 933) fig.

89 — Tremella mesenterica Retz. (Gard. Chron., 1860, p. 953) fig.

90 — Fusarium heterosporium (Gard. Chron., 1860, p. 958)

91 — Polyporus squamosus Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 975) fig.

92 — Agaricus campestris L. var. vaporarius Otto (Gard. Chron., 1860, p. 1021) fig.

93 — Agaricus campestris L. var. Buchanani Berk. (Gard. Chron., 1860, p. 1039) fig.

94 — Parasitic Fungi (Gard. Chron., 1860, p. 1045) fig.

95 — Agaricus campestris L. var. elongatus Berk. (Gard. Chron., 1860, p. 1061) fig.

96 — Hydnum gelatinosum Scop. (Gard. Chron., 1860, p. 1080) fig.

97 — Schizophyllum commune Fr. (Gard. Chron., 1860, p. 1151) fig.

98 — Agaricus rimosus Bull. (Gard. Chron., 1861, p. 5) fig.

99 — Wine cellar Fungi (Gard. Chron., 1861, p. 47)

0 — Hypoxylon concentricum Grev. (Gard. Chron., 1861. p. 72) fig.

1 — Agaricus vaginatus Bull. (Gard. Chron., 1861, p. 97) fig.

2 — Fistulina hepatica Fr. (Gard. Chron., 1861, p. 121) fig.

3 — Licea fragiformis Nees (Gard. Chron., 1861, p. 145) fig.

4 — Poronia punctata Fr. (Gard. Chron., 1861, p. 193) fig.

5 — Lycoperdon pyriforme Schaeff. (Gard. Chron., 1861, p. 241) fig.

6 — Hygrophorus pratensis Fr. (Gard. Chron., 1861, p. 289) fig.

7 — Agaricus dealbatus Sow. (Gard. Chron., 1861, p. 312) fig.

8 — Roestelia lacerata Tul. (Gard. Chron., 1861, p. 336) fig.

9 — Onygena equina Pers. (Gard. Chron., 1861, p. 361) fig.

10 — Root Fungi (Gard. Chron., 1861, p. 407)

11 — Reticularia umbrina Fr. (Gard. Chron., 1861, p. 409) fig.

12 — Peziza onotica Pers. (Gard. Chron., p. 433) fig.

13 — Agaricus vernus Bull. (Gard. Chron., 1861, p. 480) fig.

14 — Sclerotium on Asparagus (Gard. Chron., 1861, p. 502) fig.

15 — Agaricus mucidus Schrad. (Gard. Chron., 1861, p. 576) fig.

16 — Agaricus rhacodes Vitt. (Gard. Chron., 1861, p. 599) fig.

17 — Agaricus personatus Fr. (Gard. Chron., 1861, p. 696) fig.

18 — Agaricus geotropus Bull. (Gard. Chron., 1861, p. 734) fig.

19 — Deleterious Fungi (Gard. Chron., 1861, p. 816)

20 Berkeley Joseph Miles. Agaricus platyphyllus Fr. var. repens (Gard. Chron., 1861, p. 926) fig.

21 — Eatable Fungi (Gard. Chron., 1861, p. 905).

22 — Agaricus alcalinus Fr. (Gard. Chron., 1861, p. 1114) fig.

23 — Propagation of Fungi (Gard. Chron., 1861, p. 1091, 1117)

24 — Hybernation of Fungi. The genus Sclerotium" (Intellectual Observer, London, I, 1862, p. 288) fig.

25 — Scarcity of Fungi (Gard. Chron., 1862, p. 21).

26 — New eatable Fungus (Gard. Chron., 1862, p. 621).

27 — Pear leaves Fungi (Gard. Chron., 1862, p. 689).

28 — Fungi on Rose leaves (Gard. Chron., 1862, p. 689).

29 — Moss Parasites (Intellectual Observer, London, II, 1863, p. 8).

30 — The fungus foot of India (Intellectual Observer, London, II, 1863, p. 248) fig.

31 — Larch Fungus (Gard. Chron., 1863, p. 243).

32 — Fungus in the Mushroom beds (Gard. Chron., 1863, p. 363).

33 — Fungus spore ejecting (Gard. Chron., 1863, p. 555).

34 — Mushroom Parasites (Gard. Chron., 1863, p. 1227).

35 — Nouvelle végétation parasite sur les poissons (Translat.) (Ann. Scienc. Nat., 5 ser., I, 1864, p. 382).

36 — A new British Fungus (Sparassis crispa) (Intellectual Observer, review of nat. hist., microsc. research and recreat. science, London V, 1864, p. 1) tab.

37 — Egg Parasites and their relatives: Achlya, Saprolegnia, Pythia, Aphanomyces (Intellectual Observer, review of nat. hist., microsc. research and recreat. science, London V, 1864, p. 147) tab.

38 — Vegetable mortars (Sphaerobolus stellatus and Pilobolus crystallinus) (Intellectual Observer, V, 1864, p. 252).

39 — On the Spiral Markings of the Flocci in the Genus Trichia (Journ. Linn. Soc., London, VII, 1864, p. 54; Quaterly Journ. Micsosc. Sci., IV, 1864, p. 232).

40 — Sparassis, a new esculent British Fungus (Gard. Chron., 1864, p. 200).

41 — Poisonous Fungi (Gard. Chron., 1864, p. 291).

42 — Puccinia Pruni (Gard. Chron., 1864, p. 1130) fig.

43 — On the resting-spores (Oospores) of certain fungi (Intellectual Observer, VI, 1865, p. 31).

44 — Vegetable mortars: Sphaerobolus stellatus, Pilobolus crystallinus (Intellectual Observer, VI, 1865, p. 252).

45 — Notes on fungi. II. White-spored Mushrooms (Intellectual Observer, VII, 1865, p. 45, 163, 349) tab.

46 — Observations on a peculiar Mode of Fructification in Chionyphe Carteri Berk. (Journ. Linn. Soc., London, VIII, 1865, p. 139).

2547—2576 Berkeley.

47 **Berkeley Joseph Miles.** Wine cellar Fungi (Gard. Chron., 1865, p. 6).

48 — Parasitic Fungi of Hedera Vahlii (Gard. Chron., 1865, p. 196) fig.

49 — Eatable Fungi (Gard. Chron., 1865, p. 841).

49a — Case of poisoning by means (Gard. Chron., 1865, p. 889).

50 — Mycelium of Fungi in leaves (Gard. Chron., 1865, p. 1010).

51 — Larch root (Gard. Chron., 1865, p. 1153).

52 — Notes on fungi: rosespored mushrooms (Hyporhodii) (Intellectual Observer, VIII, 1866, p. 183).

53 — Truffles and Morels (Intellectual Observer, IX, 1866, p. 28) tab.

54 — Notes on Fungi. VI. Blackish purple, or brown-spored Mushrooms, together with the black-spored species (Intellectual Observer, IX, 1866, p. 32).

55 — Notes on Fungi. V. Ferruginous-spored Agarics (Intellectual Observer, IX, 1866, n. 49, p. 93) tab.

56 — Egg Fungi (Intellectual Observer, IX, 1866, p. 401) tab.

57 — On two new British fungi: Peziza lanuginosa var. Sumneri, P. pygmaea (Transact. Linn. Soc., London, XXV, 1866, p. 431) tab.

58 — Fungi in living animals (Gard. Chron., 1866, p. 217).

59 — Wine-cork Fungus (Gard. Chron., 1866, p. 518).

60 — Fungus on Cucumber leaves (Gard. Chron., 1866, p. 562).

61 — Root Fungus (Gard. Chron., 1866, p. 660).

62 — Fungi as food (Gard. Chron., 1866, p. 849).

63 — Study of Fungi; need of an Elementary Book. (Gard. Chron., 1866, p. 997).

64 — Mould on Peach Roots (Gard. Chron., 1866, p. 1017).

65 — On some new Fungi from Mexico: Paxillus ligneus, Trametes mexicana, Craterellus confluens, Hymenogaster microsporus, Wynnea gigantea, Hypomyces insignis (Journ. Linn. Soc., London, IX, 1867, p. 423) tab.

66 — Parasitic Fungi (Gard. Chron., 1867, p. 1045).

67 — Root Fungi (Gard. Chron., 1867, p. 1317).

68 — Agaricus (Gard. Chron., 1868, p. 404).

69 — Poisoning Puffball (Gard. Chron., 1868, p. 989).

70 — Dr. Bull's Observations on Edible Fungi (Gard. Chron., 1868, p. 1064) fig.

71 — Agaricus heteroclitus (Gard. Chron., 1868, p. 1113).

72 — Champignons and Agaricus rhacodes (Gard. Chron., 1868, p. 1115).

73 — Fungi of the plains of India (Intellectual Observer, XII, 1868, p. 18).

74 — Mushrooms from White Ant — Nest Soil (Gard. Chron., 1869, p. 813).

74a — Hemileia vastatrix (Gard. Chron., 1869, p. 1157) fig.

75 — On a collection of Fungi from Cuba, Part 2, including those belonging to the families Gasteromycetes, Coniomycetes, Hyphomycetes, Phycomycetes and Ascomycetes (Journ. Linn. Soc., X, 1869, p. 341).

76 — Agaricus columbetta (Gard. Chron., 1871, p. 1421).

2577—2600 Berkeley.

77 Berkeley Joseph Miles. Fungus on the decaying Roots of a Pear Tree (Gard. Chron., 1872, p. 40) fig.

78 — Fungus in Trees (Gard. Chron., 1872, p. 256).

79 — Fungi in the Coffee Plantations in Ceylon (Gard. Chron., 1872, p. 425).

80 — A case of luminosity in Fungi (Gard. Chron., 1872, p. 1257, 1289).

81 — Characters of new Australian Fungi (Journ. Linn. Soc., XIII, 1872, p. 155 bis 177).

82 — Notices of North American fungi (Grevillea, I, 1872, p. 33, 49, 65; 1873, p. 97, 145, 161, 177.

83 — On three new species of Agaricus from a stove (Grevillea, I, 1872, p. 88).

84 — Exotic Fungi on blocks in an Orchid house (Gard. Chron., 1873, p. 540).

85 — Injourious Fungi in propagating houses (Gard. Chron., 1873, p. 678).

86 — Fungous Growth in a Coal Pit (Gard. Chron., 1873, p. 1404).

87 — Notices of North American Fungi (Grevillea, II, 1873, p. 3, 17).

88 — Notices of North American Fungi. Basidiomycetes (Grevillea, II, 1873, p. 33, 49).

89 — Notices of North American Fungi. Gastromycetes, Myxomycetes (Grevillea, II, 1873, p. 65).

90 — Notices of North American Fungi. Myxomycetes and Hyphomycetes (Grevillea, II, 1873, 81, 97; 1874, p. 153, 177).

91 — Atmospheric Micrography (Quaterly Journ. of Microsc. Scienc., 1874, p. 165).

92 — Note on the etiology of Madura Foot (Quaterly Journ. of Microsc. Scienc., 1874, p. 265).

93 — Notices of North American Fungi. Hyphomycetes (Grevillea, III, 1874, p. 1, 49).

94 — Notices of North American Fungi. Hyphomycetes, Uredineae, Ustilagineae (Grevillea, III, 1875, p. 97, 145).

95 — Notices of North American Fungi. Hyphomycetes, Mucorineae, Helvellaceae, Pezizineae, (Grevillea, IV, 1875, p. 1, 45).

96 — Notices of North American Fungi. Pyrenomycetes (Grevillea, IV, 1876, p. 93, 140).

97 — Enumeration of the Fungi of Ceylon. Part II. Containing the remainder of the Hymenomycetes, with the remaining established tribes of Fungi (Journ. Linn. Soc., London, XIV, 1875, p. 29) tab.

98 — Enumeration of the Fungi collected during the Expedition of H. M. S. „Challenger". Feb.—Aug. 1873 (Journ. Linn. Soc., London, XIV, 1875, p. 350).

99 — On the thread blight of Tea (Quaterly Journ. of Microsc. Scienc., 1875, p. 130) fig.

0 — Agaricus ascophorus (Peck) (Gard. Chron., III, 1875, p. 503) fig.

2601—2627 Berkeley.

1 Berkeley Joseph Miles. An enormous Mushroom (Gard. Chron., IV, 1875, p. 527).

2 — Three Fungi from Kashmir (Grevillea, IV, 1876, p. 137).

3 — Description of a new species of Agaricus from Kerguelen Island (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 51).

4 — An Enumeration of the Fungi collected at the Cape of Good Hope, during the stay of the English Transit of Venus Expedition in 1874 (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 173).

5 — Two new fungi (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 248).

6 — Enumeration of Fungi collected during the expedition of H.M.S. Challenger. II (Journ. Linn. Soc., XV, 1876, No. 82, ersch. 1877, p. 48).

7 — Report on the Fungi collected in Kerguelen-Island by the Rev. A. E. Eaton during the stay of the transit-of-Venus expedition of 1874—75 (Journ. Linn. Soc., XV, 1876, No. 84, ersch. 1877, p. 221).

8 — Two new Fungi (Gard. Chron., V, 1876, p. 785) fig.

9 — The Cultivation of Exotic Species of Fungi (Gard. Chron., VI, 1877, p. 172).

10 — Australian Fungi (Grevillea, VI, 1877, p. 70).

11 — Peziza cochleata (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 393) fig.

12 — Enumeration of the Fungi collected during the Expedition of H. M. S. „Challenger". III (Journ. Linn. Soc., London, XVI, 1878, p. 38) tab.

13 — Enumeration of the Fungi collected during the arctic expedition 1875—76 (Proceed. of the Linn. Soc. of London, 1878. 7. März 1878, p. XXVIII).

14 — List of Fungi from Brisbane, Queensland, with description of new species (Proceed. of the Linn. Soc. of London, 21. März 1878, p. XXIX).

15 — Agaricus furfuraceus (Gard. Chron., IX, 1878, p. 339).

16 — Edible Fungi in Kashmir (Gard. Chron., IX, 1878, p. 339).

17 — A rare Fungus (Gard. Chron., IX, 1878, p. 533).

18 — A new Peziza (Gard. Chron., X, 1878, p. 397) fig.

19 — Cordyceps Menesteridis n. sp. (Gard. Chron., X, 1878, p. 791) fig.

20 — Botany of Kerguelen Island and Rodriguez (Phil. Trans., CLXVIII, 1879, p. 93, 413).

21 — Fungi Brasilienses in provincia Rio de Janeiro a clar. Dr. A. Glaziou lecti (Vidensk. Meddel. naturhist. Foren. Kjöbenhavn 1879/80, p. 31).

22 — Fungus on Lily (Journ. Roy. horticult. Society, London, 23. Juni 1879).

23 — Hypsilophora destructor (Gard. Chron., XI, 1879, p. 299).

24 — Enumeration of the Fungi collected during the Arctic Expedition 1875—76 (Journ. Linn. Soc., London, XVII, 1880, p. 13).

25 — New Luminous Fungus (Journ. of Botany, XVIII, 1880, p. 88).

26 — Agaricus Emerici n. sp. (Gard. Chron., XIII, 1880, p. 240).

27 — Fungoid Disease in Beans (Gard. Chron., XIV, 1880, p. 115).

28 Berkeley Joseph Miles. Kidney Beans infested with a Fungus (Gard. Chron., XIV, 1880, p. 272).

29 — Disease in Lilies (Gard. Chron., XIV, 1880, p. 273).

30 — Luminous Fungi (Gard. Chron., XIV, 1880, p. 338).

31 — Fungi, Influenza and Diptheria (Gard. Chron., XIV, 1880, p. 788).

32 — Australian Fungi (Part II), received principally from Baron F. von Mueller (Journ. Linn. Soc., London, XVIII, 1881, No. 111, p. 383).

33 — Apple Fungus (Gard. Chron., XV, 1881, p. 150) fig.

34 — Fungus on Apple Pips (Gard. Chron., XV, 1881, p. 338).

35 — Ovularia elliptica (Gard. Chron., XVI, 1881, p. 340) fig.

36 — Poisoning by Mushrooms (Gard. Chron., XVI, 1881, p. 598).

37 — Lilac Fungus (Gard. Chron., XVI, 1881, p. 665) fig.

38 — Descriptions of new species of Fungi, collected in the vicinity of Cincinnati by Thomas G. Lea (Journ. of the Cincinnati Soc. Nat. Hist., V, 1882, p. 197).

39 — Three new Indian Fungi (Grevillea, XI, 1882, p. 39).

40 — The Mycological Season. Notes on new species of Agarics (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 186).

41 — Peziza coccinea (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 226).

42 — The Coffee Leaf Disease (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 374).

43 — Fungi of Ant's Nests (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 401).

44 — Helicoryne ramosa (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 463) fig.

45 — Fungi in Mud Walls (Gard. Chron., XVII, 1882, p. 710).

46 — Orchid Fungus (Gard. Chron., XVIII, 1882, p. 397) fig.

47 — Apples spotted with Fungus (Gard. Chron., XVIII, 1882, p. 467).

48 — Native Bread (Gard. Chron., XIX, 1883, p. 472).

49 — Disease in Plum trees (Gard. Chron., XX, 1883, p. 338).

50 — Protomyces microsporus (Gard. Chron., XX, 1883, p. 338).

51 — Fungus foray at Coed Coch and the neighbourhood (Gard. Chron., XX, 1883, p. 535).

52 — Pine wood Fungus (Gard. Chron., XX, 1883, p. 566).

53 — Disease in Amaryllis and Eucharis (Gard. Chron., XX, 1883, p. 566).

54 — Fungi on foreign grape vines in America (Gard. Chron., XX, 1883, p. 630).

55 — Ginger Fungus (Gard. Chron., XX, 1883, p. 662).

56 — Eatable and poisonous mushrooms (Gard. Chron., XX, 1883, p. 752).

57 — Disease in Eucharis (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 314).

58 — Notices of Fungi collected in Zanzibar in 1884 by Miss R. E. Berkeley (Ann. and Mag. Nat. Hist., 5 ser., XV, 1885, p. 384).

59 — and Broome C. E. Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., II, 1848, p. 259 [n. 1—379]).

60 Berkeley Joseph Miles and Broome C. E. Notices of british Fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., V, 1850, p. 365 [n. 380—437], 455 [n. 438—501]).

61 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., VII, 1851, p. 95 [n. 502—537], 176 [n. 538—614]).

62 — and — On some facts tending to show the probability of the conversion of Asci into Spores in certain Fungi (British Assoc. Rep., 1851, Pt. 2, p. 70; Hooker's Journ. of Bot., III, 1851, p. 319).

63 — and — Notices of british Fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., IX, 1852, p. 317 [n. 615—639], 377 [n. 640—661]).

64 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., XIII, 1854, p. 396 [n. 662—729], 458 [n. 730—784]).

65 — and — Notices of british Fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., III, 1859, p. 356 [n. 785--900]).

66 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., VII, 1861, p. 373 [n. 901—951], 449 [n. 952—985]).

67 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., XV, 1865, p. 312 [n. 986—1037], 400 [n. 1038—1062], 444 [n. 1063—1103]).

68 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., XVIII, 1866, p. 51 [n. 1104—1143], 121 [n. 1144—1181]).

69 — and — On some species of the genus Agaricus from Ceylon (Trans. Linn. Soc., XXVII, 1868, p. 149—152) tab.

70 — and — Notices of British fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., VI, 1870, p. 461 [n. 1182—1262]).

71 — and — The Fungi of Ceylon (Hymenomycetes, from Agaricus to Cantharellus) (Journ. Linn. Soc., London, XI, 1871, p. 494).

72 — and — On some species on the genus Agaricus from Ceylon (Trans. Linn. Soc., London, XXVII, 1871, p. 149).

73 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., VII, 1871, p. 425 [n. 1263—1334]).

74 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., XI, 1873, p. 339 [n. 1335—1401]).

75 — and — Enumeration of the Fungi of Ceylon. Part II. Containing the remainder of the Hymenomycetes, with the remaining established tribes of Fungi (Journ. Linn. Soc., XIV, 1875, p. 29—140) tab.

76 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., XV, 1875, p. 28 [n. 1402—1500]).

77 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., XVII, 1876, p. 129 [n. 1501—1630]) tab.

78 — and — Supplement to the enumeration of fungi of Ceylon (Journ. Linn. Soc., XV, 1877, p. 82) tab.

79 Berkeley Joseph Miles and Broome C. E. Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 5 ser., I, 1878, p. 17 [n. 1631—1730], tab.; 5 ser., III, 1879, p. 202 [n. 1731—1832]; 5 ser., 1881, p. 123 [n. 1833—1926]).

80 — and — List of Fungi from Brisbane, Queensland, with descriptions of new species (Trans. Linn. Soc., London, 2 ser., I, 1880, p. 399).

81 — and — Notices of british fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 5 ser., IX, 1882, p. 176 [n. 1927—1988]; 5 ser., XII, 1883, p. 370 [n. 1989—2027]).

82 — and — List of Fungi from Brisbane, Queensland. Part II (Trans. Linn. Soc., London, 2 ser., II, 1882, p. 53).

83 — and — Notices of british Fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 5 ser., XV, 1885, p. 342 [n. 2028—2050]).

84 — and — List of Fungi from Queensland and other parts of Australia with descriptions of new species. Part III (Trans. Linn. Soc., London, 2 ser., Botany, II, Part X, London 1886, p. 217) tab.

85 — and Cooke M. C. Le polymorphisme chez les champignons (Revue Scientif., VIII, 1875, p. 968).

86 — and — The Fungi of Brazil, including those collected by J. W. H. Trail, Esq. M. A. in 1874 (Journ. Linn. Soc., London, XV, 1877, p. 363).

87 — and Curtis M. A. Contributions to the Mycology of North America (Amer. Journ. Sci., Arts, 2 ser., VIII, Novbr. 1849, p. 401; IX, March 1850, p. 171; X, Septbr. 1850, p. 185).

88 — and — Exotic Fungi from the Schweinitzian herbarium, principally from Surinam (Journ. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, New Ser., II, April 1853, p. 277) tab.

89 — and — Descriptions of new species of fungi collected by the U. S. Exploring Expedition under C. Wilkes, U. S. N., Commander (Amer. Journ. Sci., Arts, 2 ser., XI, Jan. 1851, p. 93).

90 — and — Centuries of North American fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., XII, 1853, p. 417).

91 — and — Centuries of North American Fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., IV, 1859, p. 284).

92 — and — A commentary on the Synopsis Fungorum in America Boreali media degentium by L. D. de Schweinitz (Journ. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, New Ser., III, 1856, p. 205).

93 — and — Characters of Fungi, collected in the North Pacific Exploring Expedition by Charles Wright (Amer. Acad. Arts and Sci., Boston, IV, 14. Decbr. 1858, p. 111).

94 — and — Fungi Cubenses (Journ. Linn. Soc., London, X, 1869, p. 280, 341; Part I, Hymenomycetes, read 2. May 1867; Part II, Gasteromycetes, Phycomycetes, Coniomycetes, Hyphomycetes and Ascomycetes, read 16. Jan. 1868).

95 **Berkeley Joseph Miles** and **Desmazières J. B. H. J.** On some moulds referred by authors to Fumago and on certain allied or analogous forms (Journ. Roy. Hort. Soc. IV, 1849, p. 243) fig.

96 — and **Montagne C.** Decades of Fungi (Hooker, Lond. Journ. Bot., III, 1844, p. 239).

97 — and — On Thysanothecium, a new genus of Lichens (Hooker, Lond. Journ. Bot., V, 1846, p. 257).

98 — and — Sixième centurie de plantes cellulaires nouvelles, tant indigènes qu'exotiques. Décade 7 (Ann. Sci. Nat. Bot., 3 ser., XI, 1849, p. 235).

— cfr. **Aitkins.**

— cfr. **Broome C. E.**

— cfr. **Cooke M, C.**

— cfr. **Curtis M. A.**

— cfr. **Hooker W. J.**

— cfr. **Lea Thomas G.**

— cfr. **Montagne C.**

99 **Berlese Antonio.** Rapporti fra la Vite ed i Saccaromiceti. Memoria I (Riv. di Pat. Veget., V, 1896, p. 211, 263) fig.; Memoria II (l. c., V, p. 354); Memoria III (l. c., V, p. 395) fig. et tab.; Memoria IV (l. c., VI, 1897, p. 1); Memoria V (l. c., VI, p. 24) fig.

99a — Prove di fermentazione del mosto con fermenti non provenienti direttamente dall' uva (Staz. Speriment. Agrar. Ital. Modena, XXX, 1897, p. 513)

0 — Le mosche e la diffusione dei microorganismi (Giorn. R. Soc. Ital., Igiene Milano, XXVI, 1904, p. 186—192).

1 — Proposte di sperimenti contro la mosca delle Olive (Atti Istit. Incoragg. Napoli, 5 ser., V, 1904, 9 pp.).

2 — Sopra una nuova specie di Mucedinea parassita del Ceroplastes Rusci. Redia, Firenze 1906, 15 pp., tab. et fig.

3 **Berlese Augusto Napoleone.** La diffusione delle spore dei Funghi a mezzo dei piccoli Artropodi (Boll. Soc. Venet.-Trent. Sc. Nat., Padova, III, 1883, p. 83).

4 — La malattie del Gelso prodotte dai parassiti vegetali. Padova 1885, 8⁰, 22 pp., tab.

5 — Fungi moricolae, Iconografia e descrizione dei funghi parassiti del gelso. Padova, 8⁰, Fasc. I, 22. Apr. 1885; II, 20. Aug. 1885; III, 20. Apr. 1886; IV, 20. Aug. 1887; V, 20. Aug. 1888; VI, 20. Dec. 1888; VII, 20. Juli 1889; VIII, 25. Juli 1889; IX, 30. Juli 1889 (tab. erst im Index numeriert; Fasc. I, VII, tab. 11 cum not.; Fasc. II—VI, tab. 10 c. not.; Fasc. VIII, 63 pp.; Fasc. IX, 13 pp.).

6 — La malattie del gelso (Boll. mensile di bachicoltura, Padova 2 ser., III, 1885, 13 pp.).

7 Berlese Augusto Napoleone. Alcune idee sulla Flora micologica del Gelso (Boll. Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, IV, 1886, p. 9).
8 — Pugillo di Funghi fiorentini (Atti Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, IX, 1886, p. 238) tab.
9 — Ricerche intorno alla Leptosphaeria agnita (Desm.) Ces. et De Not. ed alla L. ogilviensis (B. et Br.) Ces. et De Not. (Atti Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, IX, 1886, p. 244) tab.
10 — Sopra una specie di Lophiostoma mal conosciuta (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XVIII, 1886, p. 43) tab.
11 — Fungi Veneti novi vel critici (Malpighia, I, 1887, p. 531; II, 1888, p. 99, 241) tab.
12 — Alcune idee sulla flora micologica del gelso. Nota (Boll. Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, IV, 1887, 32 pp.).
13 — Illustrazione della Discina venosa (Pers.) Sacc. (Atti Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, X, 1887, p. 113) tab.
14 — Intorno ad un nuovo genere di Pirenomiceti. Nota (Atti Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, X, 1887, p. 171) tab.
15 — Intorno ad alcune specie poco note del genere Leptosphaeria (Atti Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, XI, 1888, p. 17).
16 — Monografia dei generi Pleospora, Clathrospora e Pyrenophora (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XX, 1888, p. 5, 193) tab.
17 — Sopra due parassiti della Vite per la prima volta trovati in Italia (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XX, 1888, p. 441).
18 — Le nouveau genre Peltosphaeria (Rev. mycol., X, 1888, p. 17) tab.
19 — Myxomyceteae in P. A. Saccardo, Sylloge-Fungorum, VII, Pars I, 1888, p. 323).
20 — Lo sviluppo dei parassiti vegetali (Boll. Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, IV, 1888, p. 114).
21 — Rivista delle Laboulbeniaceae e descrizione di una nuova specie di questa famiglia (Malpighia, III, 1889, p. 44) tab.
22 — Sulla Pleospora herbarum e sulla Pl. infectoria. (Malpighia, III, 1889, p. 84).
23 — Sullo sviluppo di alcuni Ifomiceti. Note biologiche (Malpighia, III, 1889, p. 243) tab.
24 — Ancora sul Polyporus hispidus del Fries e sull' Agaricum Gelsis seu Moris etc. Micheli (Malpighia, III, 1889, p. 367; Bull. Soc. Bot. Ital., 1889, p. 526) tab.
25 — Excursion mycologique dans le Frioul (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 36) tab.
26 — Illustrazione della Discina venosa (Pers.) Sacc. (Atti Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., Padova, X, Fasc. 2, 1889).

2727—2742 Berlese.

27 Berlese Augusto Napoleone. Laboulbeniaceae e Saccharomycetaceae (in Saccardo, Syll. Fung., VIII, 1890, p. 909).

28 — La famiglia delle Lophiostomeae Sacc. (Malpighia, IV, 1890, p. 40).

29 — Icones fungorum ad usum Sylloges Saccardianae accomodatae. Vol. I, Fasc. 1. Berlin (Friedlaender u. Sohn) 1890, IV et 83 pp., 17 tab. col.; Fasc. I, Pars II, 1891, p. 29—50, 20 tab. col.; Fasc. III, 1892, p. 51—90, 44 tab. col. — II, Fasc. I, Sphaeriaceae Dictyosporae, 1895, p. 1—29, 45 tab. col.; Fasc. II/III, 1896, p. 29—68, 55 tab. col.; Fasc. IV, 1897, p. 69—112, 44 tab. col.; Fasc. V, 1899, p. 113—216, 43 tab. col. — Fasc. I, Peronosporaceae, 1898, p. 1—40, 67 tab. col. — III, Fasc. I/II, Sphaeriaceae allantosporae, 1900, p. 1—52, 61 tab. col.; Fasc. III/IV, 1902, p. 53—104, 64 tab. col.; Fasc. V (curant. A. Berlese et P. A. Saccardo), 1905, p. 105—120, 36 tab. col.

30 — L'Altération des racines du Mûrier (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 69).

31 — Osservazioni sopra alcune Phoma viventi sugli acini dell' uva (L'Agricoltura meridionale, Portici, XIV, 1891, p. 147).

32 — Diffusione della peronospora in Italia e condizioni meteoriche che ne favoriscono lo sviluppo (L'Agricoltura meridionale, Portici, XIV, 1891, p. 165).

33 — Il carbone del frumento (L'Agricoltura meridionale, Portici, XIV, 1891, p. 179).

34 — Intorno allo sviluppo di due nuovi Ipocreacei. Ricerche micobiologiche (Malpighia, V, 1892, p. 386) tab.

35 — Sur le développement de quelques champignons nouveaux ou critiques (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 94).

36 — Rapporti fra Dematophora e Rosellinia (Rivista di Patologia vegetale, Padova, I, 1892, p. 3—17, 33—46) tab.

37 — Osservazioni critiche sulla Cercospora vitis (Rivista di Patologia vegetale, Padova, I, 1892, p. 258—264).

38 — Sopra una nuova malattia fungina del Leccio (Rivista di Patologia vegetale, Padova, I, 1892, p. 285—295).

39 — Descrizione di alcuni nuovi generi di pirenomiceti (Atti Congresso botan. internaz., 1892, Genova 1893, p. 567—576) tab.

40 — Note sulla Peronospora della Vite (Rivista di Patologia vegetale, II, 1893, p. 109).

41 — Ancora sulla questione della cura preventiva a base di solfato di rame onde preservare la vite degli attacchi della peronospora. Lettera aperta al Dot. Pico Pichi (Rivista di Patologia vegetale, II, 1893, p. 111).

42 — Il seccume del castagno (Rivista di Patologia vegetale, II, 1893, p. 194 bis 226) tab.

43 Berlese Augusto Napoleone. Una nuova malattie del Fico, Ficus Carica (Rivista di Patologia vegetale, II, 1893, p. 251).

44 — Relazione sull' infezione della peronospora in Italia nel 1893 e sui risultati della lotta intrapresa allo scopo di combattere il parassita (Rivista di Patologia vegetale, Avellino, II, 1894, p. 337).

45 — Parassiti del gelso vecchi e nuovi (Rivista di Patologia vegetale, III, 1894, p. 101).

46 — Lo stato ascoforo del Coniothyrium Diplodiella (Rot blanc della Vite) (Rivista di Patologia vegetale, III, 1894, p. 104).

47 — Due parole di risposta allo controcritica dell Dott. G. Del Guercio (Rivista di Patologia vegetale, III, 1894, p. 106).

48 — Saccharomyces et Dematium (Revue de viticult., I, 1894, p. 301).

49 — Prima contribuzione allo studio della morfologia e biologia di Cladosporium e Dematium (Rivista di Patologia vegetale, IV, 1895, p. 1—45) tab.

50 — Un nuovo marciume dell' insalata (Rivista di Patologia vegetale, III, 1895, p. 339).

51 — Il marciume delle radici nella vite e negli alberi da frutti e modo di combatterlo (Boll. di Entomol. agrar. e Patologia vegetale, Padova, II, 1895, p. 6).

52 — I parassiti vegetali delle piante coltivate o utili. Milano (Fr. Pallardi) 1895, kl. 8⁰, XVI et 216 pp., 67 fig.

53 — I funghi diversi dai Saccaromiceti e capaci di determinare la fermentazione alcoolica (Giorn. di Vitic. ed Enol. di Avellino, 1895, p. 52).

54 — Saccharomyces e Dematium (Rivista di Patologia vegetale, Firenze, V, 1896, p. 74—81).

55 — Nuovi studi sulla malattia del frumento sviluppatasi nel 1895 in Sardegna (Rivista di Patologia vegetale, V, 1896, p. 88).

56 — Le malattie del Gelso (Rivista di Patologia vegetale, V, 1897, p. 98, 196).

57 — Rapporti fra la vite ed i saccaromiceti (Rivista di Patologia vegetale, V, 1896, p. 211, 263, 295, 354).

58 — Sulla struttura e sviluppo della Pileolaria Terebinthi e sulla sua apparsa in Italia (Rivista di Patologia vegetale, V, 1896, p. 287—294).

59 — La classificazione dei Pirenomiceti ed il „Saggio sui prevedibili funghi futuri“ del Prf. P. A. Saccardo (Rivista di Patologia vegetale, V, 1896, p. 361—374).

60 — Il seccume del castagno comune (Bull. di Entomol. agr. e Patologia vegetale, Padova, III, 1896, p. 146).

61 — Studii citologici sui funghi. I (Rivista di Patologia vegetale, VI, 1897, p. 66) tab.

2762—2780 Berlese.

62 Berlese Augusto Napoleone. Saggio di una monografia delle Peronosporacee (Rivista di Patologia vegetale, VI, 1897, p. 78, 237; VII, 1898, p. 19; IX, 1900, p. 1) fig.

63 — Nuovi studii sulla malattia del frumento sviluppatasi nel 1895 in Sardegna (Boll. Nat. Agrar., Roma XIX, 1897, p. 430) fig.

64 — Utili modificazioni nella cura contro l'antracnosi (Boll. di Entomol. agr. e Patologia vegetale, Padova, IV, 1897, p. 240).

65 — Studii citologici sui Funghi. II (Rivista di Patologia vegetale, VII, 1898, p. 143) tab.

66 — Il Cladochytrium Violae Berl. e la malattia che produce (Rivista di Patologia, VII, 1898, p. 157) fig.

67 — Le malattie del gelso, prodotte dei parassiti vegetali (Boll. di Entomol agr. e Patologia vegetale, Padova, V, 1898, Heft 6—12).

68 — Combattiano la Peronospora (Boll. di Entomol. agr. e Patologia vegetale, Padova, V, 1898, p. 70).

69 — Über die Befruchtung u. Entwickelung der Oosphaere bei den Peronosporeen (Pringsh. Jahrb., XXXI, 1898, p. 159) tab.

70 — Le Malattie del gelso (Boll. di Entomol. agr. e Patologia vegetale, Padova, VI, 1899).

71 — La vaiolatura dei Lupini (L'Agricoltura moderna, Milano 1902, No. 19).

72 — L'elmintosporiosi delle biade (L'Agricoltura moderna, Milano 1902, No. 51).

73 — Phytophthora Phaseoli Thaxt. (Rivista di Patologia vegetale, IX, 1902, p. 41).

74 — Saggio di una Monographia delle Peronosporacee. Portici 1903, gr. 8⁰, 311 pp., 96 fig., 4 tab.

75 — e Berlese A. Norme pratichi per combattere con successo la peronospora delle vite. Padova (tip. Seminarii) 1889.

76 — e Bresadola G. Micromycetes Tridentini. Contribuzione allo studio dei Funghi microscopici del Trentino (XIV Annuario delle Soc. degli Alpinisti Tridentini, XIV, 1889, p. 1—103) tab.

77 — e De Toni J. B. Phycomyceteae in P. A. Saccardo, Sylloge Fungorum. VII, Pars I, 1888, p. 181.

78 — e — Intorno al genere Sphaerella di Cesati e De Notaris ed all' omonimo di Sommerfelt (Atti Istit Veneto di Sc., Lett. ed Arti Venezia, 6 ser., V, 1887, p. 221).

79 — e Mottareale G. Le condizioni di alcune coltivazioni arboree nel territorio di Coriglione Calabro (Boll. Minister. d'Agric., Roma 1902, 7 pp.).

80 — e Peglion V. Micromycetes Toscani. Contribuzione alla flora micologica della Toscana (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXIV, 1892, p. 97) tab.

81 Berlese Augusto Napoleone et Roumeguère C. Contributiones ad Floram mycologicam Lusitaniae (Rev. mycol., IX, 1887, p. 161).

82 — et — Champignons nouveaux du Tonkin (Rev. mycol., X, 1888, p. 75) tab.

83 — e Saccardo P. A. Catalogo dei Funghi italiani (Atti Soc. Critt. Ital., Milano, III, 1884, p. 261).

84 — e — Miscellanea micologica. II (Atti Istit. Veneto di Sc., Lett. ed Arti, 6 ser., III, 1885, p. 711) tab.

85 — e — Una nuova malattia del Frumento (Rivista di Patologia vegetale, IV, 1895, p. 56).

86 — e Sostegni L. Osservazioni sull' idea di preservare la vite dall' invasione delle Peronospora mediante la cura interna preventiva con solfato di rame (Staz. sperim. agric. Ital. Astri, XXI, 1891, p. 229).

87 — et — Recherches sur l'action des sels de cuivre sur la végétation de la vigne et sur le sol (La Revue internat. de viticult. et oenologie; Centralbl. f. Bacter. u. Paras., 2. Abt., I, 1895, p. 770).

88 — et Voglino P. Sopra un nuovo genere di Funghi sferopsidei (Atti della Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., X, 1886, p. 176) tab.

89 — e — Funghi anconitani. Contribuzione alla flora micologia italiana (Atti della Soc. Veneto-Trentina Sc. Nat., X, 1886, p. 209).

90 — e — Additamenta zu vol. I—IV von P. A. Saccardo Sylloge Fungorum. Padua 1886, 8⁰, 484 pp.

91 —, Saccardo P. A. et Roumeguère C. Contributiones ad Floram mycologicam Lusitaniae. II (Rev. mycol., XI, 1889, p. 117) tab.

92 — : d'Almeida J. Verissimo. Necrologia. Professor Augusto Napoleone Berlese (Revista Agronomica, I, 1903, pag. 200—202).

92a — : Berlese Ant. Nell' anniversario della morte di A. N. Berlese (Riv. pat. veg., X, 1904, p. 347—349).

93 — : Cavara F. A. N. Berlese (Nécrologe) (Annal. Mycologici, I, 1903, p. 178—180).

93a — : Saccardo P. A. Nekrolog (Malpighia, XVII, 1903, p. 117—126.

93b — : Sommier S. Nekrolog (Bull. Soc. Bot. Ital., 1903, p. 55—57).

93c — : Traverso G. B. Nekrolog (Staz. sperim. agr. ital., XXXVI, 1903, p. 33—46).

— cfr. Saccardo P. A.

94 Berlin A. H. Angermannus, Usus Muscorum etc. in C. Linné Amoenit. acad. VII. Holmiae 1769, p. 370.

Berlinerblau J. cfr. Jonquière.

95 Bernard Alexander. Houby břichatky (Bauchpilze) (Jahresber. Tabor., 1894, 34 pp.).

96 Bernard Ch. Une intéressante Phalloïdée de Java. Clathrella Treubii n. sp. (Ann. Jard. bot. Buitenzorg, XX, 1906, p. 299—310) tab.

97 — A propos d'une maladie des cocotiers causée par Pestalozzia palmarum Cooke (Bull. Dépt. agric. Indes néerland., II, 1906, p. 1—46) tab.

98 — Een ziekte van Hevea, veroorzaakt door de Djamoer oepas (Corticium javanicum Zimm.) (Teysmannia 1906, n. 5, 3 pp.).

99 — Een ziekte van de Cocospalm, veroorzaakt door Pestalozzia palmarum (Teysmannia 1906, n. 5, 4 pp.).

0 — Eene goede methode tot bestrijding van Pestalozzia palmarum bij den cocospalm (Teysmannia 1906, n. 10, 4 pp.).

1 Bernard G. Champignons observés à La Rochelle et dans les environs. Paris (Baillière et Co.), 8⁰, 1882, 56 tab. (Referat in Journ. de Pharmacie et de Chimie, 5 ser., IX, 1885, p. 512.)

2 — Champignon du figuier (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 117).

3 — Note sur une nouvelle Pézize pour la France (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 132).

4 — Note sur une Lépiote nouvelle (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. LI) tab.

5 — Sur la Vente des Champignons comestibles (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 143).

6 Bernard Noël. Sur la tuberculisation de la Pomme de terre (Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 355—357).

7 — Mécanismes physiques d'actions parasitaires (Bull. Soc. Linnéenne de Normandie, 5 ser., VI, 1902, p. 127—144).

8 — Le champignon endophyte des Orchidées (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 828—830).

9 — Phénomènes reproducteurs chez les Champignons supérieurs. — Discussion à propos d'une communication de Dangeard sur le même sujet (Bull. Assoc. franç. Avanc. d. Sci., 1905, p. 320—321).

10 — Nouvelles espèces d'endophytes d'Orchidées (Compt. rend., CXL, 1905, p. 1272—1273).

11 — Fungus cooperation in Orchid roots (Orchid Rev., London, XIV, 1906, p. 201—202).

12 — Les champignons des Orchidées, leur rôle et leur utilisation (Orchis, I, 1906, p. 12—13) fig.

13 — Symbiose d'Orchidées et de divers Champignons endophytes (Compt. rend., CXLI, 1906, p. 52—54).

14 Bernardin Ch. Guide pratique pour la recherche de soixante champignons comestibles choisis parmi les meilleurs et les plus faciles à déterminer avec certitude. Saint-Dié (Librairie Weick), 1903, 12 tab. col.

15 Bernátsky J. Beiträge zur Kenntnis der endotrophen Mykorhizen (Természtrajzi Füzetek, Budapest, XXII, 1899, p. 88) tab.

16 — Viragós növények együttélése gombakkal (Über die Symbiose von Blütenpflanzen mit Pilzen) (Kertészeti Lapok, XX, 1905, p. 40) (Ungar.).

17 Bernau Th. Bekämpfung des Spargelrostes (Prakt. Rathgeber im Obst- und Gartenbau, 1901, No. 20, p. 192).

18 Bernhardi Joh. Jac. Lichenum gelatinosorum illustratio (Schraders Journal f. d. Botanik, 1 Stück, 1799, p. 1—27) tab.

19 — Bemerkungen über einige Gattungen kryptogamischer Gewächse (Römers Archiv für die Bot., II, 1, 1799, p. 5).

20 Bernhardt A. Die Verbreitung der Lärchenkrankheit im Preussischen Staate (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, VI, 1874, p. 219).

21 Bernheimer O. Beitrag zur Kenntniss reiner Weinhefen (Allgem. Weinzeitung 1895, 15 pp).

22 v. Berniz Mart. Bernh. Catalogus plantarum, tam exoticarum quam indigenarum, quae anno 1651 in hortis regiis Warsaviae et circa eandem in locis silvaticis, pratensibus, arenosis et paludosis nascuntur, collectarum exhibitus Seren. ac Potentiss. D. D. Joanni Casimiro III. Dantisci 1652.

23 Bernstein Agathon. Microstoma hiemale, eine neue Pilzgattung aus der Gruppe der Pezizoideen (Nova Acta Acad. Caes. Leop. Carol., XXIII, 1851, p. 647—656).

24 v. Bernuth. Über die Schütte (Kritische Blätter, 1866, p. 237).

25 Berro M. B. La Vegetacion Uruguaya. Plantas que se hacen distinguir por alguna propriedad útil ó perjudical (Anales del Museo Nacional de Montevideo, II, 1899, p. 89—196).

26 Bersch Jos. Krankheiten des Weins, 1873.

27 — Ueber Mittel, das Schimmeln des Malzes zu verhüten (Allgem. Hopfenzeitg., XIX, 1880, No. 195—196).

28 — Gährungschemie für Praktiker. Berlin (P. Parey) 1881.

29 — Zur Bekämpfung der Peronospora (Allgem. Weinztg., 1890, n. 14, p. 131).

30 Bert. Influence de l'air comprimé sur les fermentations (Compt. rend., LXXX, 1875, p. 1579).

31 — Einfluss von comprimirtem O oder Luft auf Gährungen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VIII, 1875, p. 981).

32 — Influence de l'air comprimé sur les fermentations (Annal. de Chimie et de Physique, VIII, 1876, p. 145).

33 Bertani P. Osservazioni intorno alla natura ed indole dei funghi e modo di distinguere i mangerecci dai velenosi. Brescia 1822.

34 Bertel A. Aposphaeria violacea n. sp., ein neuer Glashauspilz (Österr. Bot. Zeitschr., LIV, 1904, p. 205—209, 233—237, 288—289) tab.

35 Bertha M. Ueber einige bemerkenswerthe Fälle von Aktinomykose (Wiener Med. Woch., 1888, No. 35, p. 1181).

36 Berthelot Marcelin. Recherches sur la fermentation (Compt. rend., XLIII, 1856, p. 238).

37 — Sur la fermentation alcoolique (Compt. rend., LX, 1865, p. 29; Journ. de Pharm., I, 1865, p. 137).

38 — Réponse à M. Pasteur (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 18).

39 — Observations sur la deuxième réponse de M. Pasteur (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 103).

40 — Remarques sur la troisème réponse de M. Pasteur (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 197).

41 — Observations sur une note de M. D. Cochin, relative à la fermentation alcoolique (Compt. rend., LXXXIX, 1879, p. 806).

42 — Bemerkungen zu der Notiz des Herrn Cochin über die alkoholische Gährung (Annal. de Chimie et de Physique, XX, 1880, p. 287).

43 — Chimie végétale et agricole. Tome I. Fixation de l'azote libre sur la terre et sur les végétaux. Paris 1899.

43a — et de Fleurien A. Dosage de la potasse, de la crême de tartre, de l'acide tartrique contenus dans les vins (Journ. de Pharm. XLVI, 1864, p. 92—96).

44 — et — Sur les proportions comparées d'acide tartrique dans le raisin et dans le vin (Compt. rend., LVIII, 1864, p. 720—723).

44a — et — Sur le Dosage de l'acide tartrique, de la potasse et de la crême de tartre contenus dans les liqueurs vineuses (Ann. de Chim., 5, 1865, p. 177—264).

45 Bertherand E. Le champignon toxique de la morve sèche (Journ. de méd. de l'Algérie, 1884, p. 6).

Berthold K. cfr. Reinke J.

46 Bertholdi Hermann. Der Pflanzensammler oder vollständige Anweisung, ein Herbarium anzulegen, nebst einer specielleren Uebersicht von den vorzüglichst anerkannten Pflanzensystemen. Berlin (Stahr) 1840, 12⁰, VI et 133 pp., 4 Tabellen.

47 Berti P. Corso teorico-pratico d'Agricoltura. 6 vol. Torino 1854—72.

48 Bertillon. Agaric, Agaricinées (Articles in Diction. encyclop. des sc. méd., 1865).

49 — Champignon (Dictionnaire encyclop. d. Scienc. médic. Paris 1874, p. 114).

50 — Chanterelle (Diction. encyclop. des sc. méd., Paris 1874, p. 387).

51 — Les idées mycologiques (Rev. myc., IV, 1882, p. 144).

52 Bertolini Antonio. Rimedi contro la peronospora. Roma 1887.

2853—2873 Bertoloni.

53 Bertoloni A. Amoenitates italicae sistentes opuscula ad rem herbariam et zoologiam Italiae spectantia. Bononiae 1819, 4⁰, 472 pp., 6 tab.

54 — Lucubrationes de re herbaria. Bononiae 1822, 4⁰, 40 pp., tab.

55 — Mantissa plantarum Flora Alpium Apuanarum. Bononiae 1832, 4⁰. 74 pp.

56 — Dissertatio de quibusdam novis plantarum speciebus et de Bysso antiquorum. Bononiae 1835, 4⁰, 18 pp., 2 tab. col. (Nov. Comment. Ac. Sci. Inst. Bonon., II, 1836. p. 213—228).

57 — Sermo de rubigine tritici. Bologna 1848, 4 pp., 1 tab. col.

58 — Miscellanea botanica. 1—24 (Nov. Comment. Ac. Sci. Inst. Bonon., 1842—1863 et contin. in Rendic. Acc. Sci. Ist. Bologna 1851—1863).

59 — Flora italica cryptogama. Bononiae (typ. Cenerelli) et Paris (Baillière), Pars I, 1858. 662 pp.; II, 1862, 338 pp.

60 Bertoloni A. Delle piante infestanti e seminati di Grano nella provincia Bolognese (Mem. Accad. Sc. Istit., Bologna, 2 ser., VI, 1867).

61 — Intorno ai malanni sviluppati nella primavera 1876 sui piselli, sopra le susine e le mugnache etc. (Rendic. Accad. Sc. Istit., Bologna 1876, 6 pp.).

62 — Di una Crittogama causa di morte delle piante nel Bolognese (Giorn. d'agricult., industr. e comercia d. regno d'Italia, IV, 1877).

63 — Nota posteriore alle osservazioni intorno alla mortalità degli alberi. Bologna 1878.

64 — Nuovo Oidium del Lauroceraso (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XI, 1879, p. 389).

65 — Sul parassitismo dei Funghi (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XII, 1880, p. 19).

66 Bertoloni Giuseppe. Notizie importanti sopra i funghi che si vendono sulla piazza di Bologna (Ann. Med.-Chir. di Roma, II, Fasc. I, Roma 1839).

67 — Vegetazione dei Monti di Porretta (Mem. d. Accad. d. Sc. d. Ist. di Bologna 1863).

68 — Delle piante infestante la coltivazione del Riso nel Bolognese (Mem. Accad. Sc. Istit., Bologna, 2 ser., X, 1870, p. 251—282; Rend. Acc. Ist. Bologna, 1870, p. 54—57).

69 — Grande mortalità degli alberi nella provincia Bolognese, nella Modenese, ed in altre dell' Italia (Rend. Acc. Ist. Bologna, 1874, p. 75).

70 — Di una crittogama cagionatrice d'estesa mortalità di alberi di arbusti e di erbe etc. (Mem. Accad. Sc. Istit., Bologna, 3 ser., IV, 1874, p. 269).

71 — Di un fungo parassita novello e raro sviluppatosi sopra la larva di una cicala (Mem. Accad. Sc. Istit., Bologna, 3 ser., V, 1875, p. 567) tab.

72 — Intorno ad un fungo parassito non microscopico, novello, e raro sviluppatosi sopra la larva di una cicala vivente (Rendic. Acc. Sci. Ist., Bologna 1875, p. 114).

73 — Ulteriori osservazioni intorno alla mortalità degli alberi (Rend. Acc. Ist. Bologna, 1877, p. 91).

74 **Bertoloni Giuseppe.** Osservazioni posteriori intorno alla malattia del falchetto nel Gelso (Nuovo Giorn. Bot. Ital., X, 1878, p. 374).

75 — Il Polyporus mori Poll., causa del falchetto del moro (Rendic. Acc. Sci. Ist., Bologna 1878, p. 139, 174).

Bertrand C. E. cfr. **Renault B.**

76 **Bertrand F.** Clef dichotomique du genre Amanita (Espèces recueillies dans les Vosges) (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. XXX).

77 — Clef dichotomique pour la détermination des Agaricinés à spores blanches (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. LVIII).

78 — Clef dichotomique des Bolets (trouvés dans les Vosges) (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. L).

79 **Bertrand G.** Sur la séparation de la laccase et de la tyrosinase contenues dans le suc de certains Champignons (Bull. du Mus. d'hist. nat., Paris 1896, p. 358).

80 — Sur une nouvelle oxydase, ou ferment soluble oxydant, d'origine végétale (Compt. rend., CXXII, 1896, p. 1215).

81 — Sur la présence simultanée de la laccase et de la tyrosinase dans le suc de quelques Champignons (Compt. rend., CXXIII, 1896, p. 463).

82 — Le mécanisme de la fermentation alcoolique et des expériences de Buchner (Rev. univ. de la destillerie, 1899, No. 1201—1202, 1221—1222).

83 — Sur l'extraction du bolétol (Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 124—126).

84 — Sur le bleuissement de certains Champignons (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 1233—1236).

85 — Des Psathyra (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 274—279).

86 — Sur le bleuissement de certains champignons du genre Boletus (Ann. Inst. Pasteur, XVI, 1902, p. 179—184).

87 — et **Bourquelot E.** La laccase dans les Champignons (Compt. rend. de la Soc. de Biologie, 1895, p. 745).

88 — et **Poirault G.** „Sur les pigments lutéiniques des Champignons" à propos de la note de M. Heim (Bull. Soc. Myc. France, 1893, IX, p. 175).

— cfr. **Bourquelot E.**

89 **Berzelius J.** Versuche über die Mischung des isländischen Mooses u. seine Anwendung als Nahrungsmittel (Economiska Annaler, VIII, Nov. 1808, p. 53; Schweigger, Journal f. Chemie u. Physik, VII, 1813, p. 317).

90 **de Besançon D.** Über die Desoxydation des Lakmuspigments (Journ. de Pharmac., Sept. 1828, p. 487; Dinglers Polyt. Journal, XXX, 1828, p. 54).

91 **Besnou.** Sur la maladie des pommes de terre (Mém. Soc. Sc. nat., Cherbourg, I, 1853, p. 355).

92 **Besser.** Ueber Polyporus squamosus Fr. (Sitzungsber. Isis 1870, p. 168).

93 Bessey Charles Edwin. On injurious fungi. The Blights, Erysiphei (7. Biennial Rept. Jowa Agric. College, Decbr. 1877, p. 185) tab.

94 — Simblum rubescens Gerard, in Jowa (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 126).

95 — A sketch of the progress of botany in the United States in 1880 (Amer. Naturalist, XV, 1881, p. 947).

96 — The diseases of plants (Transact. Jowa State Hort. Soc., XVI, 1882, p. 85).

97 — Some observations on the action of frost upon leaf-cells (Proceed. Amer. Assoc. Adv. Soc., XXXI, 1882, p. 464).

98 — Entomophthora Calopteni, a new species of insect-destroying fungus (Amer. Naturalist, XVII, December 1883, p. 1280, 1286).

99 — A Real Yankee Puff-Ball (Amer. Naturalist, XVIII, May 1884, p. 530).

0 — The Wheat Smut (Bull. of the Jowa Agric. College, issued by the Dept. of Botany, Novbr. 1884, p. 118) fig.

1 — Smut of Indian Corn (Bull. of the Jowa Agric. College, issued by the Dept. of Botany, Novbr. 1884, p. 127) fig.

2 — Ergot (Bull. of the Jowa Agric. College, issued by the Dept. of Botany, Novbr. 1884, p. 130) fig.

3 — Preliminary list of cryptogams covering the vicinity of Ames (Bull. of the Jowa Agricult. College, Novbr. 1884, p. 134, 135—148).

4 — The Abundance of ash-rust (Amer. Naturalist, XIX, 1885, p. 886).

5 — Injurious fungi in their relation to the diseases of plants (Amer. Pomolog. Soc. Session, 1885, p. 35).

6 — The Rust of the Ash Tree (Aecidium Fraxini) (Amer. Nat., XX, 1886, p. 806)

7 — The roughness of certain Uredospores (Amer. Naturalist, XX, 1886, p. 1053).

8 — The use of English Names for Fungi (Amer. Naturalist, XXI, 1887, p. 264).

9 — The growth of Tulostoma mammosum (Amer. Naturalist, XXI, 1887, p. 665).

10 — Ash-rust again (Amer. Naturalist, XXI, 1887, p. 666).

11 — The study of Lichens (Amer. Naturalist, XXI, 1887, p. 666).

12 — The diseases of farm and garden crops (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 89).

13 — Black knot (Plowrightia morbosa [Schw.] Sacc.) (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 129).

14 — Stinking smut (Tilletia foetens [B. et C.] Trel.) (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 130).

15 — Grain smut (Ustilago segetum [Bull.] Dit.) (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 151).

16 — Corn smut (U. Maydis [DC.] Cord.) (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 165).

17 Bessey Charles Edwin. Sorghum smut (U. Sorghi [Link] Pass.) (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 189).

18 — The strawberry leaf-spot, Ramularia Tulasnei Sacc. (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 209).

19 — Grain rust (Puccinia graminis Pers. and other species) (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 250).

20 — The rust of the Indian corn (Puccinia Sorghi Schw.) (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 293).

21 — The raspberry stem Fungus (Nebraska Farmer, XIV, 1890, p. 333).

22 — A second edition of Webber's Appendix to the Catalogue of the Flora of Nebraska with a Supplementary List of recently reported Species (Contrib. Botan. Depart. Univ. Nebraka, N. Ser., III, 1892, Lichenes, p. 12).

23 — The homologies of the Uredineae (Amer. Naturalist, XXVIII, 1894, p. 989 bis 996) tab.

24 — The essentials of botany. New York (H. Holt et Co.) 1896, VII et 356 pp., 225 fig.

25 — The systematic arrangement of the Protophyta (Amer. Naturalist, XXXI, 1897, p. 63).

26 — Erysiphe communis (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 421).

27 — Ellis North American Fungi (Science, 1898, II, No. 8, p. 346—347).

28 — More about fungus spores as bee-bread (Plant World, IV, 1901, p. 96).

29 — The structure and classification of the Phycomycetes with a revision of the families and a rearrangement of the North American genera (Transact. Amer. Microscop. Soc., XXV, 1903, p. 27—54) tab.

30 — How much Plant Pathology ought a Teacher of Botany to Know? (Plant World, VIII, 1905, p. 189—197).

— cfr. Arthur E.

31 Bessey Ernst A. Review of: Jaczewski, A. A. Yearbook of information concerning diseases and injuries of cultivated and wild economic Plants, first year 1903. St. Petersbourg 1904, 166 pp.

32 — Über die Bedingungen der Farbbildung bei Fusarium. Inaug.-Diss., Halle-Wittenberg 1904 (Flora, XCIII, 1904, p. 301—334).

33 — Rostovtsev, S. J. Contributions to the knowledge of the false Mildews (Peronosporeae) A review. (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 270—271).

34 — Dilophospora Alopecuri (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 57—58) fig.

35 Best. Durch Schimmelpilze erblindete Augen einer Amsel (Ber. oberhess. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Giessen, N. F., Med. Abtlg., 1906, p. 82).

Besta C. cfr. Ceni C.

36 Bester W. Vorlage von Cladonia furcata Sommerf. auf Achyrophorus maculatus (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVII, 1875, Sitzber., p. 99).

37 Bethell T. Monstrous Mushroom (Gard. Chron., 1859, p. 1018) fig.

38 Beven Francis. Coconuts and their enemies (Tropic. Agriculturist, XXIV, 1905, No. 11, p. 111).

38a Bevilacqua Guglielmo. Dissertazione sopra il quesito quali siano le cagioni della malattia del Riso in erba, la quale volgarmento si denomine Carolo, e quali i mezzi di prevenirla, o curarla (Opuscoli scelti I, 1778, p. 281—287).

39 Bezděk J. Houby jedlé a jim podobné jedovaté (Essbare Pilze und ihnen ähnliche giftige). Prag 1901.

40 Bezold Friedrich. Ein Fall von Aspergillus nigricans im äusseren Gehörgang (Archiv für Ohrenheilkunde, V, 1870, p. 197).

41 — Die Entstehung von Pilzbildung im Ohre (Monatsschr. f. Ohrenheilk., VII, 1873, p. 81).

42 — Die Salicylsäure in der Ohrenheilkunde (Monatsschr. f. Ohrenheilk., IX, 1875, n. 8, p. 89).

43 — Statistischer Bericht (über Schimmelmykosen im Ohr) (Archiv für Ohrenheilkunde, XXI, 1884, p. 221; XXV, 1887, p. 202).

44 — (Über Schimmelmykosen im Ohr) (Vortrag im ärztl. Verein Münchens, 1880; Bayer. ärztl. Intelligenzbl., 1880, p. 157).

45 — Über Otomykosis. (Zur Aetiol. der Infectionskrankheiten. München 1881, p. 95).

46 Biagi Nello. Contributo alla conoscenza del genere Actinomyces (La Sperimentale, Arch. di biol. norm. e patol., LVIII, 1904, Fasc. 4, p. 655—716) tab.

47 Biberg J. J. Specimen academicum de Oeconomia Naturae etc. (Linn. Amoen. Nat., 1 ed., II, Upsala 1749, p. 1).

47a Bicheno J. E. On the potato as an article of national diet, and the potato disease in connexion with distress in Ireland (Proc. Roy. Soc. Van Diemens Land, I, 1851, Pt. III).

48 Bicknell A. S. Notes on the edible Fungi of Italy (Woolhope Club Transact., 1883—1885, erschienen 1890).

49 Bidgood J. Disease of the Leaves of Calanthes (Journ. Roy. Hort. Soc., XXIX, 1904, p. 124—127).

50 Bidie William. Remarks on the Indian Coffee-Leaf Disease (Journ. Linn. Soc., London, XVIII, 1881, p. 458).

— cfr. Cooke M. C.

51 Biedenkopf H. Ustilago medians, ein neuer Brand auf Gerste (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 321).

52 Biel J. Studien über die Eiweissstoffe des Kumys und des Kefir (Pharmaceut. Zeitschr. f. Russland, XXV, 1886, p. 161).

53 — Ueber Kefir, seine Eigenschaften und Bereitung (Pharmaceut. Zeitschr. f. Russland, XXV, 1886, p. 267).

54 Bieler S. Les traitements contre le mildiou (Chronique agricole et viticole du Canton de Vaud, 1888, n. 1, p. 3)

55 Bjerkander Clas. Anmärkningar vid Kol-eller Sot-ax i Hvetet (Vetensk. Akad. Handl. 1775, p. 317—329).

56 Biernacki E. Über die Eigenschaft der antifermentativen Stoffe, die Weingeistgährung zu fördern u. aufzuhalten (Pamietnik tomarzystwa lekarsk, Warszawsk, LXXXIII, 1888, p. 407) (Poln.).

57 — Ueber die Eigenschaft der Antiseptica, die Alkoholgährung zu beschleunigen und über gewisse Abhängigkeit ihrer Kraft von der chemischen Baustructur der Fermentmenge und der Vereinigung mit einander (Pflüger's Arch. f. d. gesammte Physiologie, IL, 1891, p. 112—140).

58 Biffen R. H. A Foot-destroying Fungus (Ann. of Bot., XIII, 1899, p. 363 bis 376) tab.

59 — On the Biology of Agaricus velutipes Curt. (Collybia velutipes P. Karst.) (Journ. Linn. Soc., XXXIV, 1899, p. 147—161) tab.

60 — Note on some factors in the spore formation of Acrospeira mirabilis B. et Br. (Cambridge Proc. Phil. Soc., XI, 1901, p. 136—138).

61 — On the biology of Bulgaria polymorpha Wett. (Ann. of Bot., XV, 1901, p. 119—134).

62 — On some facts in the life-history of Acrospeira mirabilis (Berk. and Br.) (Transact. of the British Mycol. Soc. for 1902, Worcester 1903, p. 17—25) tab.

63 Bigeard R. Liste des 176 espèces récoltées en 1900 et qui n'ont pas été en 1898 et en 1899 (Bull. Soc. des Sc. Natur. de Saône-et-Loire, XXVI, December 1900, Chalon-sur-Saône 1901, p. 227—238).

64 — Liste des Champignons à ajouter à la flore de Saône-et-Loire provenant des collections déposées au Musée de la Société d'histoire naturelle d'Autun et récoltés dans le département ou dans les départements limitrophes (Bull. Soc. des Sc. Natur. de Saône-et-Loire, XXVI, December 1900, Chalon-sur-Saône 1901, p. 238—244).

65 — Liste des champignons qui manquent au catalogue du dêpartement de Saône-et-Loire, mais qui se trouvent dans les collections de la Société d'histoire naturelle d'Autun, récoltés dans le département ou dans les départements limitrophes (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XIII, Compt. rend., 1901, p. 266—271).

66 — Liste des Champignons récoltés de 1894—1900 au Val-Saint-Benoit et à la Drée près d'Epinac (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XIII, 1901, p. 304 bis 308).

67 — Petite flore mycologique des champignons les plus vulgaires et principalement des espèces comestibles et vénéneuses. Chalon-sur-Saône (E. Bertrand) 1903, VIII et 214 pp., fig.

68 Bigeard R. Supplément à la Petite Flore des Champignons les plus vulgaires publiés en 1903. Chalon-sur-Saône 1905, 16 pp.

69 — et Jacquin A. Flore des champignons supérieurs du département de Saône-et-Loire (Bull. Soc. des Sc. Natur. de Saône-et-Loire, 16⁰, LXXIV et 468 pp. avec grav., Chalons-sur-Saône [Marceau] 1898).

Bignami A. cfr. Marchiafava.

70 Bignone F. I funghi considerati sotto il rapporto dell' economia domestica e della medicina. Genova 1880, 8⁰, 28 pp.

71 Bilgram H. Diachaea cylindrica a new species of Mycetozoa (Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia LVII, 1905, p. 524).

72 de la Billardiére Jacques Julien. Rélation du voyage à la recherche de de Perouse, fait par ordre de l'essemblée constituante pendant les années 1791 et 1792. Paris 1799.

73 — Novae Hollandiae plantarum specimina. Parisiis 1804.

74 Billing O. Untersuchungen über den Bau der Frucht bei den Gallertflechten und Pannariaceen, Inaug.-Dissert. Kiel (Schmidt u. Klaunig) 1897. 8⁰, 38 pp.

75 Billings F. H. Ueber Stärke corrodirende Pilze und ihre Beziehung zu Amylotrogus Roze (Flora, LXXXVII, 1900, p. 288—298).

76 Billings F. S. A consideration of actinomycosis as to its nature and relation to the public health (Journ. of compar. med. and veterin. Arch., 1892, p. 269, 358).

77 — A consideration of actinomycosis, as to its nature and relation to the public health (Times and Register, 1892, No. 19, p. 484—487).

78 Billings John Shaw. The study of minute fungi (Amer. Naturalist, V, Aug. 1871, p. 323) fig.

79 — The genus Hysterium and some of its allies (Amer. Naturalist, V, Octbr. 1871, p. 626) tab.

80 — Some tiny fungi (Youth's Companion, LXIII, No. 20, 1890, p. 272).

81 — and Curtis E. Report of results of examinations of fluids of diseased cattle, with reference to cryptogamic growths (Rept. Commissioner Agr. on Diseases of Cattle in U. S., Washington 1871, 4⁰, p. 156) tab.

82 — and Frost C. C. United States geological exploration of the fortieth parallel, Clarence King, geologist in charge. Botany by Sereno Watson, aided by Prof. Daniel C. Eaton and others. Washington 1871, 4⁰, 525 pp.; Fungi p. 413.

83 Billot P. C. Flora Galliae et Germaniae exsiccata (Fortsetzung des von F. Schultz 1836 begonnenen Exsiccatenwerkes).

84 Bing F. G. Curious growth of fungi (Science Gossip, No. 325, London 1892, p. 22).

Binot cfr. Blanchard R.

85 Binz C. Ueber Pilze in arzneilichen Flüssigkeiten (Wiener mediz. Presse, 1880, 7 pp.).

86 Biourge Ph. Recherches sur la fermentation alcoolique (La Cellule, XI, 1895, p. 95—100).

87 — Cytologie de la levûre (Bull. trimestr. de l'Assoc. des anc. élèves de l'école de brasserie de l'Univers. de Louvain, 1898, n. 2).

88 Birch-Hirschfeld. Soor in den Lungen (Jahresber. d. Ges. f. Natur- u. Heilkunde in Dresden, 1875/76, p. 31).

89 Birnbaum. (Abschneiden des Kartoffelkrauts gegen Peronosp. inf.) (Zeitschr. f. d. landwirt. Verein im Grossh. Hessen, 1862).

90 — (Bekämpfung der Kartoffelkrankheit) (Ann. der Landwirtschaft, 1864, p. 136).

91 Biro M. Untersuchungen über den Favuspilz (Arch. f. Dermat. u. Syph., 1893, p. 945).

92 Biroli Giovanni. Flora Aconiensis seu plantarum in Novariensi provincia sponte nascentium descriptio. Viglerano, 2 vol., 1808.

93 — Trattato sul riso. Mantova 1825.

94 Biscarini A. Della peronospora viticola e rimedî per combatterla (Il Paese di Perugia 1894).

95 Bisceglia V. Sulla flora della provincia di Bari (Atti Ist. d'Incoragg. Napoli, 1 ser., I, 1807, p. 63).

96 Bischoff Gottlieb Wilhelm. Botanische Alpenreise durch Salzburg u. einen Teil von Kärnthen und Tirol (Flora, VI, 1823, p. 209).

97 — De plantarum, praesertim cryptogamicarum transitu et analogia. Commentatio quam ad facultatem legendi rite adipiscendam ordini illustri philosophorum academ. Ruperto Carolinae Heidelbergensis offert. Heidelbergae, 8⁰, 1825, 59 pp.

98 — Lehrbuch der allgemeinen Botanik. I—III u. Supplement. Stuttgart, 8⁰, I, 1834, LXX et 479 pp.; II, 1836, 548 pp.; III, 1839, 839 pp. 16 tab.

99 — Handbuch der botanischen Terminologie und Systemkunde. Nürnberg, I, 1833, XVI et 581 pp., 47 tab.; II, 1842, X et p. 583—1047, 30 tab. et 90 pp., Erklärung; III, 1844, VI et p. 1051—1609.

0 — Wörterbuch der beschreibenden Botaink. Stuttgart 1839. — 2. Aufl. 1857 (bearb. von J. A. Schmidt).

1 — Kryptogamenkunde. Leipzig 1860.

2 —, Nees von Esenbeck und Nöggerath. Die unterirdischen Rhizomorphen, ein leuchtender Lebensprozess (Nova Acta Acad. Caes.-Leop., XI, 1823, p. 603).

Biseau d'Hauteville cfr. Mouillefert.

3 Bishop John. On a supposed Fungoid Disease affecting the Human Hair (Proceed. Bot. Soc., Edinburgh 1867, p. 199).

4 Bisserié. Serum agglutinant les levûres (Compt. rend. de la Soc. de Biologie, 1901, p. 199—201).

5 Bisset G. F. La brunissure. Influence de la brunissure sur la vie des vignes franco-américaines et la qualité de leurs produits (Rev. di viticult., 1901, No. 416, p. 614—618).

6 — La Brunissure (Rev. di Viticult., 1902, p. 16).

7 Bissinger Th. Ueber chemische Bestandtheile der Pilze, Lactarius piperatus und Elaphomyces granulatus (Arch. Pharm., 1883, p. 321; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XVI, 1883, p. 1686).

8 — Ueber Bestandtheile der Pilze Lactarius piperatus, Elaphomyces granulatus. Ein Beitrag zur chemischen Kenntniss der Pilze. Inaug.-Dissert. Erlangen 1884, 8⁰, 28 pp.

9 Bitter G. Über das Verhalten der Krustenflechten beim Zusammentreffen ihrer Ränder. Zugleich ein Beitrag zur Ernährungsphysiologie der Lichenen auf anatomischer Grundlage (Pringsh. Jahrb., XXXIII, 1899, p. 47) fig.

10 — Ueber maschenförmige Durchbrechungen der unteren Gewebeschichte oder des gesammten Thallus bei verschiedenen Laub- und Strauchflechten (Festschrift f. Schwendener, Berlin (Gebr. Borntraeger) 1899, p. 120) fig.

11 — Zur Morphologie und Systematik von Parmelia, Untergattung Hypogymnia (Hedwigia, XL, 1901, p. 171) tab.

12 — Ueber die Variabilität einiger Laubflechten und über den Einfluss äusserer Bedingungen auf ihr Wachsthum (Pringsh. Jahrb., XXXVI, 1901, p. 421) tab.

13 — Peltigeren-Studien. I (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 248) tab.; II (l. c., p. 251) tab.

14 — Zur Soredienbildung (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 274).

15 de Bivona-Bernardi A. Sicularum plantarum Centuria. I u. II. Panormi 1806/07, 4 min., 84 et 73 pp., 13 tab.

16 — Stirpium rariorum minusque cognitarum in Sicilia sponte provenientium descriptiones nonnullis iconibus auctae. Panormi, Manipulus I — IV, 1813 bis 1816, 14 tab.

17 Bizell. A case of aspergillus in auditorial canal (Medic. Record., New York, IX, 1874, p. 86).

18 — Aspergillus niger (Tr. M., Ap. Alabama Montgomery, XXVIII, 1874, p. 379).

19 Bizio G. Lettera sopra la polenta porporina. Milano 1852.

20 Bizzarri A. Raccolta degli scritti sulla vinificazione e sulle malattie dei vini. 3 ed. Firenze 1885, 8⁰, 214 pp.

21 **Bizzozzero A.** Istruzioni pratiche per combattere la peronospora e la crittogama. Parma (Rossi-Ubaldi) 1894 — 2 ed. 1900.

22 **Bizzozzero G.** Flora veneta crittogamica. Padova 1885, 2 vol. in 8⁰.

23 — Fungi Veneti novi vel critici (Atti Istit. Veneto di Sc., Lett. ed Arti, Venezia 6 ser., III, 1885, p. 303).

24 **Bizzozero J.** Sui microfiti dell' epidermide umana normale (Atti d. R. Accad. di Medic. di Torino 1884, 18 pp.) tab.

25 — Ueber die Microphyten der normalen Oberhaut des Menschen (Virchow's Archiv, LXXXIX, 1884, p. 441) tab.

26 **Bjergaard J. P.** Prevention of rust in cereals (Americ. Agriculturist, L, 1891, p. 136).

27 **Björkenheim C. G.** Beiträge zur Kenntnis des Pilzes in den Wurzelanschwellungen von Alnus incana (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XIV, 1904, p. 128—133).

28 **Blackburne H. S.** Among the Mykologist (Asa Gray Bull., VIII, No. 6, 1901, p. 116—117).

29 **Blackman V. H.** On the conditions of Teleutospore germination and of sporidia-formation in the Uredineae (New Phytologist, 1903, p. 10—15) tab.

30 — Some recent observations on Mycorrhiza (New Phytologist, II, 1903, p. 23—24).

31 — On the fertilisation, alternation of generations, and general cytology of of the Uredineae. Preliminary notice (New Phytologist, III, 1904, p. 23 bis 27).

32 — On the fertilization, alternation of generations, and general cytology of the Uredineae (Annals of botany, XVIII, 1904, p. 323—373) tab.

33 — Congored as a stain for Uredineae (New Phytologist, IV, 1905, p. 173 bis 174).

34 — and **Fraser H. C. J. Miss.** Fertilization in Sphaerotheca (Annals of Bot., XIX, 1905, p. 567—569).

35 — and — Further studies on the sexuality of the Uredineae (Annals of Bot., XX, 1906, p. 35—48) tab.

36 — and — On the sexuality and development of the ascocarp of Humaria granulata Quél. (Proc. Roy. Soc., London, LXXVII, B. n. 518, 1906, p. 354 bis 368) tab.

37 **Blackstone Joannes.** Fasciculus plantarum circa Harefield sponte nascentium. Londini 1737.

37a **Blackwell Elizabeth.** Fungus pulverulentus Turriculam fornicatam referens Tabula, (sine anno et loco, auti 1798).

38 **Blair J. C.** Field Work with Bitter Rot during 1901 (Illinois Agric. Exp. Stat. Circul., No. 43, 1902).

39 Blake. Parasitic growth (Otomykose) (Anno et loco ignotis).

40 — und Shaw. Statistischer Bericht (Arch. f. Augen- u. Ohrenheilk., III, 1873, p. 198).

41 Blakeslee A. F. Zygospore Formation a Sexual Process. (Science. XIX, 1904, p. 864—866).

42 — Sexual reproduction in the Mucorineae (Proceed. of the American Acad. of Arts and Sciences, XL 1904, p. 203—321) tab.

43 — Two conidia-bearing fungi. Cunninghamella and Thamnocephalis n. gen. (Bot. Gaz., XL, 1905, p. 161—170) tab.

44 — Zygospore Germinations in the Mucorineae (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 1).

45 — Zygospores and sexual strains in the common bread mould, Rhizopus nigricans (Science, N. S., XXIV, 1906, p. 118—122).

46 — Differentiation of sex in thallus gametophyte and sporophyte (Bot. Gaz., XLII, 1906, p. 161—178) fig.

46a Blanc Emile. Action pathogène d'un microbe trouvé dans l'urine d'éclamptiques (Compt. rend., CVIII, 1889, p. 622).

47 Blanc L. Présentation du Champignon destructeur du bois, le Merulius lacrymans (Ann. Soc. Bot. Lyon. XXVIII, 1903. Compt. rend. p. 27).

47a — Présentation d'une Peziza venosa anormale (Ann. Soc. Bot. Lyon. XXIX, 1904, Compt. rend. p. 16).

47b — Sur l'orthographe d'Oecidium (Ann. Soc. Bot. Lyon, XXIX, 1904. Compt. rend. p. 17).

48 Blanchard M. Methoden zum Präpariren und Conserviren niederer Organismen (Rev. Internat. Sci., III, 1879, p. 245; Journ. of the Roy. Microsc. Soc., 1879, p. 463).

49 Blanchard R. Sur un nouveau type de Dermatomycose (Compt. rend., CXI, 1890, p. 479; La semaine médicale, X, 1890, No. 44).

50 — Sur une remarquable dermatose causée chez le lézard par un Selenosporium. Paris 1890.

51 — Sur les végétaux parasites non microbiens transmissibles des animaux à l'homme et réciproquement (Rapport présenté au Congrès international d'hygiène, réuni à Londres en août 1891; Publications du Progrès médical 1891, p. 454, 591).

52 — Sur une affection causée par les spores d'un Champignon parasite du Roseau au Canne de Provence (Arundo Donax L.) (Arch. de Parasitologie, I, 1898, No. 3, p. 503).

53 — Quelques cas anciens d'actinomycose (Arch. de Parasitologie, II, 1899, No. 3, p. 329) fig

54 — Sur le Champignon du mycétome a grains noirs (Bull. de l'Acad. de Médecine, 1902, p. 57—60).

55 Blanchard R., Schwartz et Binot. Sur une blastomycose intrapéritonéale (Bull. de l'Acad. de Médecine, 3 sér., XLIX, 1903, p. 415—429).
56 Blanche Em. et Malbranche. Catalogue des plantes cellulaires at vasculaires de la Seine-Inférieure (Précis des travaux de l'Acad. des sci. de Rouen, 1863/64).
57 de la Blanchère Henry. Les amis des plantes et leurs ennemis. Paris (Delagrave) 1885, 8⁰, 230 pp., fig. — 3 ed. 1887.
58 Blanchet R. De l'épidémie des pommes de terre. Lausanne 1845, 8⁰, 16 pp.
59 — Les champignons comestibles de la Suisse. Lausanne 1847, 4⁰.
60 — Maladie de la Vigne (Bull. de la Soc. Vaudoise de Sc. Natur., IV, 1850 bis 1857, p. 175).
61 — Maladie des vins blancs en 1854 (Bull. de la Soc. Vaudoise de Sc. Natur., IV, 1850—1857, p. 414).
62 Blanchon A. Culture des champignons et de la truffe. Paris 1906, 8⁰, 163 pp.
63 Blankenhorn A. Ueber den Einfluss des Alkoholzusatzes zu Most auf den Verlauf der Gährung (Annal. d. Oenologie, IV, 1874, p. 168).
64 — Ueber den Wurzelpilz (Verderber des Weinstockes) Dematophora necatrix R. Hartg. (Der Weinbau, IX, 1883, No. 23, p. 93).
65 — und Moritz. Untersuchungen über den Einfluss der Temperatur auf die Gährung (Annal. d. Oenologie, III, 1873, p. 1).
66 Blas J. C. Ueber Schimmelbildung in den wässrigen Lösungen der organischen Säuren (Archiv d. Pharmacie, October 1873, p. 306).
67 Blasdale W. C. Studies in the life history of a Puccinia found on Oenothera ovata (Rep. of work of the Agric. Exp. Stat. of the Univ. of California, for the year 1891—1892, p. 227—232).
68 — The Uredineae of the San Francisco bay region (The Asa Gray Bullet., 1893, No. 3).
69 — Observations on Puccinia mirabilissima (Erythea, III, 1895, p. 131—135) tab.
70 — The carnation rust in California (Erythea, V, 1897, p. 124).
71 — On a rust of the cultivated snapdragon (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 81—82).
72 Blasius W. Ueber sogenannte Pflanzenthiere oder Thierpflanzen (Sitz. d. Ver. f. Naturwiss. zu Braunschweig, Sect. f. Zool. u. Bot.; Bot. Centralbl., XIV, 1883, p. 190).
73 — Orest Junkert's farbige Abbildungen Braunschweigischer Pilze (XIII. Jahresber. des Vereins für Naturw. zu Braunschweig, 1904, p. 83—88).
74 Blatter E. The fauna and flora of our metallic money (Journ. Bombay Nat. Hist. Soc., XVI, 1905, p. 334—339).
75 Bleisch C. Zur Reinhefe (Zeitschr. f. Brauwesen, München, N. F., XXV, 1902, p. 213—214).

76 Bleisch C. und Schweitzer R. Beiträge zur Kenntnis der Vorgänge beim Lüften der Würze (Zeitschr. f. Brauwesen, XXII, 1899, p. 515).

77 Bley C. Ueber die Vertilgung des Hausschwammes (Sitzungsber. Isis, 1870, p. 213).

78 — Ueber die Kartoffelkrankheit (Sitzungsber. Isis, 1875, p. 110).

79 — Ueber Pilze und Algenbildungen (Sitzungsber. Isis, 1879, p. 156).

80 — Ueber ein monströses Exemplar von Agaricus lepideus (Sitzungsber. Isis, 1879/80, p. 156).

80a Blin H. Le black rot et la pourriture grise dans l'Indre (Rev. viticult., XXIV, 1905, No. 611, p. 241).

81 Blinn P. K. A rust-resistant cantaloup (Col. Agric. Exp. Stat., Bull. 104, 1905, 15 pp.) tab.

82 Blodgett F. H. A Parasite upon carnation rust (New York Agric. Exp. Stat. Bull., 173, April 1900, p. 9—13) tab.

83 — Transpiration of Rust-infested Rubus (Torreya, I, 1901, p. 34—35).

— cfr. Stewart F. C.

84 Blok J. Een Geval van Actinomycosis (Nederl. Tijdskr. van Geneeskde., 1890, n. 4, p. 91).

85 Blomberg O. G. Bidrag till kännedomen om Kinnekulles Lafvegetation (Öfv. af Kongl. Vet. Ak. Förhandl., 1867, n. 4, ersch. 1868, p. 115).

86 — Bidrag till kännedomen om Bohuslänska skärens Lafflora (Botan. Notis., 1868, p. 176).

87 — Tillägg till artiklen: „Bidrag till kännedomen om Bohuslänska skärens lafflora" (Botan. Notis., 1871, p. 117).

88 — Bidrag till kännedomen om de Skandinaviska lafvarnas utbredning (Botan. Notis., 1878, p. 117).

89 — Bidrag til kännedomen om lafvarnas utbredning i Skandinavien (Botan. Notis., 1895, p. 89).

90 Blomeyer. Vom Versuchsfelde des landwirthsch. Instituts zu Leipzig (Fühling's Landwirthsch. Zeitg., 1876, p. 405).

90a Blomfield J. E. Structure and origin of canker of the apple tree (Quart. Journ. Microsc. Sci. LVI, 1906. p. 573).

91 Blondeau Ch. Des fermentations (Journ. de Pharm., XII, 1847, p. 244, 336).

92 — Sur la fermentation de l'humus et du nitre (Compt. rend., LVII, 1863, p. 414).

93 — Sur la fermentation acétique et sur la combustion alcoolique (Compt. rend., LVII, 1863, p. 953).

94 — Ferments at Fermentation (Moniteur scientifique, 1875, p. 137; 1876, p. 540, 835).

95 — Quelques observations au sujet du dernier ouvrage de M. Pasteur: Sur la fermentation (Moniteur scientifique, 1876, p. 993).

— cfr. Robignet.

96 **Blondlot.** Sur la fermentation alcoolique du sucre de lait (Compt. rend., LXXIV, 1872, p. 534).

97 **Błonski Franz.** (Vorläufiger Bericht über eine botanische Reise nach dem Bialowiezaer Walde im Jahre 1887.) Autoreferat ohne besonderen Titel; in Wszechswiat (Allwelt) (Sitzungsber. der Warschauer Gartenbau-Gesellschaft, VII, 1888, No. 1).

98 — Fungi polonici novi (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 280).

99 — Resultate der kryptogamischen Forschungen im Sommer des Jahres 1889 in 5 Kreisen des Königreichs Polen (Wyniki poszukiwan florystycznych skrytokwiatowych, dokonanych w ciagu lata roku 1889 w obrepte 5 — ciu powiatów Krolestwa Polskiego) (Pamietnic fizyograf. [Physiograph. Denkschrift.], X, 1890, Lichenes, p. 159) (Polnisch).

0 — Einige Bemerkungen über die Mistel in der Ukraine (Kilka uwag o jemioli na Ukrainie) (Wszechswiat, XII, 1893, No. 25) (Polnisch).

1 — Symbolae ad floram mycologicam Poloniae (Pamietnic fizyograf., XIV, 1896, p. 63) (Polnisch).

2 — Pissarschewsky V., Aufzählung der bisher in Russland aufgefundenen Flechten nach den bis zum Jahre 1897 in Druck erschienenen Angaben (Acta Horti botan. univers. imper., Jurjevensis 1901, p. 165).

3 — und **Drymmer K.** Bericht über eine botanische Reise nach den Wäldern von Bialowiez, Ladzka und Swislocz im Jahre 1888 (Sprawozdanie z wycieczki botanicznej, odbytej do puszczy Bialowieskiej, Ladzkiej i Swislockiej w 1888 roku) (Pamietnic fizyograf., IX, 1889, Flechten, p. 96).

4 —, — und **Eismond Ant.** Bericht über eine botanische Reise nach dem Bialowiezaer Walde im Sommer des Jahres 1887 (Sprawozdanie z wycieczki botanicznej odbytej do puszczy Bialowieskief w lecie 1887 r) (Pamietnic fizyograf., VIII, 1888, Flechten, p. 96) (Polnisch).

5 **Bloomfield E. N.** Peziza venosa var. Sumneri Berk. et Br. in Suffolk (Journ. of Botany, XXII, 1884, p. 248).

6 **Blottner Carolus.** De fungorum origene. Halae 1797, 8⁰, 46 pp.

6a **Blücher H.** Praktische Pilzkunde. Leipzig (Miniaturbibl.). 2 Teile. 1905, 16⁰, 134 pp.

7 **Bluff Matthias** et **Fingerhut Carolus.** Compendium Florae germanicae. Sectio II, Plantae cryptogamicae seu cellulosae. Norimbergae 1831—1833 (cfr. F. W. Wallroth, Flora cryptogamica Germaniae).

8 **Blume C. L.** et **Nees von Esenbeck Chr.** Pugillus plantarum Javanicarum, e Cryptogamicarum variis ordinibus selectus (Nova Acta, Acad. Caes. Leop. XI, 1823, p. 117).

9 — et — Fungi javanici (Nova Acta Acad. Caes. Leop., XIII, 1826, p. 9).

10 — et — Fungi javanici editi conjunctis studiis et opera. Bonn 1827.

11 Blumentritt Fr. Ueber einen neuen im Menschen gefundenen Aspergillus (Aspergillus bronchialis n. sp.) (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. 442 bis 446) tab.

12 — Aspergillus bronchialis Blumentritt und sein nächster Verwandter (Aspergillus fumigatus Pers.) (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIII, 1905, p. 419 bis 427) tab.

13 Blunns M. A cancerous disease of the grape-vine (due to Dendrophagus globosus Toumey) (Agric. Gaz. of N. S. Wales, XII, 1902, p. 1097).

14 Blunt T. P. A Function of Chlorophyll (Pharmaceut. Journ. and Transact., 3 ser., XVIII, London 1888, p. 620).

15 — Life-history of a Myxomycete (Midland Naturalist, 1888, n. 11).

— cfr. Downes A.

16 Blytt Axel. Clastoderma, novum Myxomycetum genus (Botan. Zeit., XXXVIII, 1880, p. 343).

17 — Bidrag til Kundskaben om Norges Soparter. I (Christiania Vidensk. Selsk. Forh., 1882, No. 5, 29 pp.).

18 — Clastoderma De Baryanum (Christiania Vidensk. Selsk. Forhandl., 1882, No. 4) tab.

19 — Myxomyceter fra Norge. Bidrag til kundskaben om Norges soparter (Christiania Vidensk. Selsk. Forhandl., 1892, No. 2, 13 pp.).

20 — Bidrag til kundskaben om Norges soparter. IV. Peronosporaceae, Chytridiaceae, Protomycetaceae, Ustilagineae, Uredineae (Christiania Vidensk. Selsk. Forhandl., 1896, No. 6, 75 pp.).

20a — : Holtermann C. Axel Blytt (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVII, 1899, p. [225]).

21 Boberski Wladisl. Porosty galicyjskie (Die Flechten Galiziens) (Kosmos, Lemberg, VIII, 1883, p. 83, 200) fig. (Polnisch).

22 — Przyczynek do flory lichenologicznej w Galicyi (Beitrag zur Flechtenflora Galiziens) (Kosmos, Lemberg, VIII, 1883, p. 469) (Polnisch).

23 — Zaraza kartofli i środki ku jej zwalczeniu (Die Kartoffelkrankheit und die Mittel zur Bekämpfung derselben) (Dziennik IV Zjazdu Lekarzy i Przyrodnikow polskich w Poznanin [Tagebl. d. IV. Vers. d. polnisch. Aerzte u. Naturf. in Posen], No. III, 1884, p. 18) (Polnisch).

24 — Przyczynek do lichenologicznej flory Galicyi ze szczególnym uwzgledneniem galicyjskiego Podola (Beitrag zur Flechtenflora von Galicien mit besonderer Berücksichtigung des galizischen Podoliens (Sprawozdanie komisyi fizyjograf., Krakau, XIX, 1885, p. 183) (Polnisch).

25 — Drugi przyczynek do flory lichenologicznéj w Galicyi (Zweiter Beitrag zur Flechtenflora von Galizien) (Kosmos, Lemberg, X, 1885, p. 68) (Polnisch).

26 — Systematische Uebersicht der Flechten Galiziens. Zusammengestellt auf Grundlage eigener und fremder Forschungen (Verh. K. K. Zool.-Bot. Ges., Wien, XXXVI, 1886, p. 243).

27 — Drugi przyczynek do Lichenologii Pienin (Zweiter Beitrag zur Flechtenflora der Pieninen) (Berichte der physiogr. Commiss. d. Akad. d. Wissensch. in Krakau, XXII, 1887, p. 11) (Polnisch).

28 — Trzeci Przyczynek do lichenologii Galicyi (Dritter Beitrag zur Flechtenflora Galiziens) (Sprawodz. komis. fizyjograf., Kraków, XXIII, 1889, p. 36).

29 — Vierter Beitrag zur Lichenologie Galiziens (Anzeig. d. Akad. d. Wissensch. in Krakau, 1893, No. 12).

30 Bobik G. A bizaüszög (Természettud. füzetek, herausgegeben v. d. südungar. Naturwiss. Ges., Temesvár, III, 1879, p. 2) (Ungarisch).

31 Boccone P. Icones et descriptiones rariorum plantarum Siciliae, Melitae, Galliae et Italiae. Londini 1674, 4⁰, 96 pp., 52 tab.

32 — Osservazioni naturali ove si contengono materie medico-fisiche e di botanica, produzioni naturali, fosfori diversi, fuochi sotterranei d'Italia ed altre curiosità. Bologna 1684, 12⁰, 400 pp., tab.

33 — Museo di fisica e di esperienza. Venezio 1697, 4⁰, 319 pp., tab.

34 — Museo di piante rare delle Sicilia, Corsica, Malta, Gallia, Italia, Piemonte e Germania. Venezia 1697, 4⁰, 196 pp. 131 tab.

35 — Appendix ad suum Musaeum de plantis siculis, anno 1701, cum observationibus physicis nonnullis. Venetiis (apud Andream Poleti) 1702, 4 min., 14 pp.

36 Bochicchio N. Über einen Milchzucker vergärenden und Käseblähungen hervorrufenden neuen Hefepilz (Centralbl. f. Bakt. u. Par., XV, 1894, p. 546).

37 — Contributions à l'étude des fermentations de la lactose (Ann. de Microgr., 1894, p. 165—177).

38 Bock Friedr. Sam. Versuch einer wirthschaftlichen Naturgeschichte vom Königreich Ost- und Westpreussen. 5 Bd., in Bd. III Cryptogamen, 1783.

39 Bockhart M. Ueber eine neue Art der Zubereitung von Fleisch als fester Nährboden für Mikroorganismen (Tagebl. d. 60. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte, Wiesbaden 1887, p. 347).

40 Bocquillon H. Anatomie et Physiologie des organes reproducteurs des champignons et des lichens (Thèse). Paris (Martinet) 1869.

41 Bodamer G. A. The pathology of actinomycosis with record of cases and experiments (Journ. of comperat. med. and surgery, X, 1888, n. 2).

42 — Actinomycosis in man etc. (Med. News, 1889, n. 9, p. 230).

43 Bode A. Der Krebs der Obstbäume (Proskauer Obstbau-Ztg., VIII, 1903, p. 75—77).

Bode G. cfr Saare O.

44 Boden Franz. Die Lärche, ihr leichter und sicherer Anbau in Mittel- und Norddeutschland durch die erfolgreiche Bekämpfung des Lärchenkrebses. Leipzig 1899, 8⁰, 137 pp., 3 tab.

45 — Die Stockfäule der Fichte, ihre Entstehung und Verhütung. Hameln 1904, 91 pp., mit 18 Autotypien und 1 Holzschnitt.

46 Bodin E. Sur la pluralité du favus. Étude étiologique, clinique et mycologique (Annal. de dermatol. et de syphiligr., V, 1894, p. 1220).

47 — Sur les favus à lésions trichophytoides (Compt. rend. Soc. Biol., Paris 1896, p. 711).

48 — Les teignes tondantes du cheval et leurs inoculations humaines. Paris 1896.

49 — Sur les champignons intermédiaires aux Trichophytons et aux Achorions (Compt. rend., CXXVI, 1898, p. 1528).

50 — Le Microsporum du cheval (Arch. de Parasitologie, I, 1898, No. 3, p. 379) fig. tab.

51 — Sur la forme Oospora (Streptothrix) du Microsporum du Cheval (Compt. rend., CXXVIII, 1899, No. 24, p. 1466; Arch. de Parasitologie, II, 1899, No. 3, p. 362 fig. tab.).

52 — Note additionelle sur la forme Oospora du Microsporum du cheval (Arch. de Parasitologie, II, 1899, No. 4, p. 606—609).

53 — Réponse à l'article de M. Vuillemin sur le Microsporum Audouini (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 156).

54 — Sur les trichophyties de la barbe (Ann. de dermatol. et de syphiligr., 1900, No. 12, p. 1204).

55 — Les champignons parasites de l'homme. Paris (Masson et Co.), 1901, 8⁰, 208 pp., 35 fig.

56 — Sur le champignon du favus de la Souris (Arch. de Parasitologie, V, No. 1, 1902, p. 5—30) fig.

57 — Sur la botryomycose humaine (Ann. de dermat. et de syphiligr., 1902, p. 289—302).

58 — et Gautier L. Note sur une toxine produite par l'Aspergillus fumigatus (Ann. Inst. Pasteur, XX, 1906, p. 209—224).

59 — et Savouré P. Recherches expérimentales sur les mycoses internes (Arch. de Parasitologie, VIII, 1904, p. 110—136) fig.

60 Boeck C. Zur Färbung der pflanzlichen Parasiten der Haut (Verhandl. d. med. Ges. in Christiania, 1888, p. 119).

61 von Boedecker. Welches Verfahren wenden wir gegen den Steinbrand des Weizens an? (Hannoversche Land- und forstwirtschaftl. Ztg., LVIII, 1905, No. 39, p. 894—896).

Böhland H. cfr. Kahle C.

62 Böhm B. Ueber das Absterben von Thuja Menziesii und Pseudotsuga Douglasii (Vorläufige Mittheilung) (Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen, XXV, 1893, p. 349—440).

63 Böhm H. Conservirung der Hefe. Deutsches Reichspatent No. 35752 (cfr. Dingler's Polytechn. Journ., CCLXIII, 1887, p. 530).

64 Böhm Joseph. Ueber Gährungsgase aus Sumpf- und Wasserpflanzen; über eine mit Wasserstoffabsorption verbundene Gährung (Sitzungsber. d. kais. Akad. d. Wiss. zu Wien, LXXI, 1875, p. 481—511; Anzeiger d. Ak. Wiss. Wien XII, 1875, p. 108—110).

65 — Gährungsgase aus Sumpf- und Wasserpflanzen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VIII, 1875, p. 634, 752).

66 — Ueber Schwefelwasserstoffbildung aus Schwefel und Wasser (Sitzungsber. d. kais. Akad. d. Wiss. zu Wien, LXXXV, 1882, p. 554—557; Journ. Chem. Soc. XLII, 1882, p. 801—803).

67 — Ueber Krankheiten, Alter, Tod und Verjüngung der Pflanzen (Vortrag im Verein zur Verbreit. naturwiss. Kenntnisse, 15. Febr. 1888, 8⁰, 26 pp.).

68 — Ueber die Kartoffelkrankheit (Verh. d. k. k. Zool.-Bot. Ges. in Wien, XLII, 1892, Sitzungsberichte p. 23—24).

69 — Über die Kartoffelkrankheit (Bot. Centralbl., L, 1892, p. 170).

70 — : Wilhelm K. Joseph Böhm (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XII, 1894, p. [14]).

71 Böhm R. Beiträge zur Kenntniss der Hutpilze in chemischer und toxicologischer Beziehung. I. Boletus luridus. II. Amanita pantherina (Archiv f. exper. Pathol. u. Pharmacolog. v. Naunyn u. Schmiedeberg, XIX, 1885, p. 60; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XIX, 1886, Refer., p. 34).

72 — Ueber das Vorkommen und die Wirkungen des Cholins und die Wirkung der künstlichen Muscarine (Archiv f. exper. Pathol. u. Pharmacolog. v. Naunyn u. Schmiedeberg, XIX, 1885, p. 87; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XIX, 1886, Refer., p. 37).

73 — und Külz E. Neue Arbeiten über giftige Pilze (Ärztl. Intelligenzbl., 1885, n. 33).

74 — und — Ueber den giftigen Bestandtheil der essbaren Morchel Helvella esculenta (Archiv f exper. Pathol. u. Pharmacolog. v. Naunyn u. Schmiedeberg, XIX, 1885, p. 403; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XIX, 1886, Refer., p. 412).

75 Böhmer G. R. De dubia fungorum collectione. Wittenbergae 1776.

76 Böhnke. Die Kiefernschütte u. deren Ursachen nach eigenen Erfahrungen u. Beobachtungen zusammengestellt (Zeitschr. d. d. Forstbeamten, 1880, n. 1, p. 1).

77 Böke. Zwei Fälle von Pilzwucherung am Trommelfell (Monatsschr. f. Ohrenheilk., III, 1869, p. 58).

78 von Bönninghausen C. Ueber die schädliche Wirkung des Sauerdorns (Möglinische Annalen d. Landwirthschaft, IV, 1818, p. 280).

79 Boer O. Über Favus (Tagebl. d. 59. Vers. D. N. u. Ä. zu Berlin, 1886, p. 395).

80 — Zur Biologie des Favus (Vierteljahrsschrift f. Dermatol. u. Syphilis, 1887, p. 429).

81 Börgesen F. og Paulsen O. Om Vegetationen paa de Danskvestindiske Oer. Kjöbenhavn (Det nordiske Forlag), 1898, 113 pp., 11 tab., 43 fig.

82 Boerhaave Hermann. Index plantarum, quae in horto academico Lugduno-Batavo reperientur. Lugdun.-Batav. 1710.

83 — Index alter Plantarum, quae in Horto Lugdano-Batavo aluntur. Lugdun.-Batav. 1720.

84 — Historia plantarum. Romae 1727. — 2 ed. Londini 1731. — 3 ed. 1738.

85 Boerhaave H. Elementa Chemiae. Venetiis 1759.

86 Boersch C. Beitrag zur Kenntnis der Bacterien des Weines und zur Kenntnis der Hefen. Inaug.-Dissert. Erlangen 1893.

87 Böttcher E. F. N. Die Kartoffelkrankheit u. ihre Bekämpfung (Illustr. Monatshefte für die Gesammtinteressen des Gartenbaus, 1891, Hft. 11, p. 281).

88 Bötz. Die Krankheit der Lärche (Allgemeine Forst- u. Jagdztg., 1866, p. 312).

89 Boeuf F. Observations préliminaires sur une maladie des Céréales récemment signalée en Tunisie (Assoc. franç. pour l'Avancement des Sc. Congrès de Montauban, 1902, Paris 1903, p. 1055—1061).

90 Bogard. Liste des Champignons comestibles récoltés en 1900 (Bull. Soc. Bot. des Deux-Sèvres, 1901).

91 — et Moreau. Liste des champignons récoltés en 1902 (Bull. Soc. Bot., Niort 1902, p. 211—213).

92 — et — Liste des champignons récoltés en 1903 (suite à la liste publiée en 1902) (Bull. Soc. Bot. des Deux-Sèvres, XV, 1904, p. 251—254).

93 Bogue E. E. Catalogue of the Lichens of Ohio (Journ. Cincinn. Soc. Nat. Hist., XVI, 1893, p. 37).

94 Bohler John. Lichenes Britannici or Specimens of the Lichens of Britain. In Monthly fasciculi with descriptions and occasional remarks. Sheffield and London 1835/1837, Fasc. I—XVI, 8⁰, 16 tab. col.

95 Boidin A. Sur l'huile de Mucédinées (Ann. de la brasserie et de la distillerie, 1900, 8 pp.).

96 — Contribution à l'étude de l'amylo-coagulase (Compt. rend., CXXXVII, 1903, p. 1080—1082).

97 — and Rolants E. The Utilisation of the Chinese Yeast, Amylomyces Rouxii in European Industries (La Bière, V, 1897, p. 33).

— cfr. Collette.

98 Boinette A. Les parasites de la vigne, mildew etc. Bar-le-Duc (Comte-Jacquet) 1889.

99 — Les maladies de la vigne, 2. ed. Bar-le-Duc (Compte-Jacquet) 1890.

0 Boisselot. L'Hydrosulfure contre l'oidium (Grison. Revue hortic., Paris 1876, p. 104).

1 Boissier E. Voyage botanique dans le midi de l'Espagne. Paris 1839 bis 1845, I, 248 pp., 208 tab.; II, 757 pp.

2 Boistel A. Nouvelle Flore des Lichens pour la détermination facile des espèces sans microscope et sans réactifs avec 1178 figures inédites dessinées d'après nature par l'auteur représentant toutes les espèces de France et les espèces communes d'Europe. Paris (P. Dupont) 1896, 8⁰, XLV et 164 pp

3 — Nouvelle Flore des Lichens. II. Partie (partie scientifique) suivant à la détermination de toutes les espèces, variétés et formes signalées en France avec leurs caractères microscopiques et leurs réactions chimiques, Paris (P. Dupont) 1903, 8⁰, XXXV et 352 pp.

4 Bokorny H. Untersuchungen über die Kohlenstoffernährung der Bierhefe (Wochenschrift f. Brauerei, VII, 1890, p. 69).

5 Bokorny Th. Notizen zur Kohlenstoff- und Stickstoffernährung der Pilze (Chemiker-Zeit., XX, 1896, p. 69).

6 — Das Verhalten nitrirter Kohlehydrate gegen Pilze (Chemiker-Zeit., XX, 1896, p. 99).

7 — Beeinflussung der Alkoholgährung des Zuckers durch verschiedene chemische Substanzen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1896, p. 1573).

8 — Grenze der wirksamen Verdünnung von Nährstoffen bei Algen und Pilzen (Biol. Centralbl., XII, 1897, p. 417).

9 — Lehrbuch der Pflanzenphysiologie mit besonderer Rücksichtnahme auf Landwirthschaft und Gährungsindustrie. Berlin (P. Parey) 1898, 8⁰.

10 — Ueber die Wirkung der ätherischen Oele auf Pilze (Pflügers Arch. f. d. gesammte Physiologie, LXXIII, 1899, p. 555).

11 — Selbstschutz der Pflanzen gegen Pilze (Biol. Centralbl., XIV, 1899, p. 177).

12 — Enzym und Protoplasma (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1900, No. 19, p. 209—210).

13 — Ueber die Konzentrationsgrenzen der Nährstoffe für Pilzernährung (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1900, No. 51, p. 553).

14 — Die Fermentirungskraft der getrockneten Hefe (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1900, No. 54, p. 625—626).

15 — Einiges über die Hefe als Fermentträger (Naturw. Wochenschr., XV, 1900, p. 581—591).

16 — Pepsin in der Hefe? (Zeitschr. f. Spiritus-Industrie, II, 1900, 1. Februar).

17 Bokorny Th. Empfindlichkeit einiger Hefeenzyme gegen Protoplasmagifte (Zeitschr. f. Spiritus-Industrie, II, 1900, 1. Septbr.).
18 — Vergleichende Bemerkungen über die spontane und die durch Lab bewirkte Milchgerinnung, Milchsäureferment und Lab-Ferment (Chem. Zeit., XXV, 1901, No. 1).
19 — Vergleiche über das Verhalten der Hefezelle und ihrer Enzyme bei schädlichen Einwirkungen (Chem. Zeit., XXV, 1901, p. 365—366).
20 — Beobachtungen über das Invertin und die Maltase in der Hefe (Chem. Zeitg., XXV, 1901, p. 502—504).
21 — Quantität der Hefenassimilation, verglichen mit der grüner Pflanzen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1901, p. 241—242).
22 — Die Fermentirungskraft der getrockneten Hefe (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1901, No. 54, p. 625—626).
23 — Die Alkoholbehandlung bei der Gewinnung von Enzymen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1901, No. 245, p. 2849).
24 — Vorläufige Notizen über die Abhängigkeit der organischen Hefenernährung von äusseren Einflüssen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1901, p. 2981 bis 2982).
25 — Gärungsferment und intramolekulare Atmung (Naturwiss. Wochenschr., XVI, 1901, p. 429—431).
26 — Einige Beobachtungen über das Gährungsferment der Hefe (Zeitschr. f. Spiritus-Industrie, III, 1901).
27 — Gärung und Enzym (Umschau, 1901, p. 102—107).
28 — Über die Assimilationsenergie einiger Pilze, verglichen mit der grüner Pflanzen (Pflügers Archiv f. d. gesammte Physiologie, LXXXIX, 1902, p. 454—474).
29 — Quantitative Versuche über die Tauglichkeit einiger Stickstoffsubstanzen für die Hefeassimilation (Allgemeine Brauer- und Hopfenzeitung, 1902, p. 729—730).
30 — Ausblicke auf die Stickstoffernährung der Pflanzen, besonders der Pilze (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1902, No. 134, p. 1437—1439).
31 — Tauglichkeit einiger Stickstoffsubstanzen zur Hefenernährung, quantitative Versuche hierüber (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., März 1902).
32 — Verhalten der Aminotetrazotsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1902, No. 156, p 1677).
33 — Einiges über das malzzuckerspaltende Enzym der Hefe (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1902, 28. Juli).
34 — Die Abhängigkeit der Assimilationstätigkeit der Hefe von verschiedenen äusseren Einflüssen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1902, No. 189, p. 2021—2022).

35 Bokorny Th. Selbstverdauung der Hefe (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit. 1902, No. 228, p. 2449).

36 — Die proteolytischen Enzyme der Hefe (Beih. Bot. Centralbl.. XIII, 1902, p. 235).

37 — Über die Abhängigkeit der Assimilationstätigkeit der Hefe von verschiedenen äusseren Einflüssen (Centralbl. f. Bacteriol. u. Paras., 2, Abt. VIII, 1902, p. 55—62, 117—126).

38 — Über die äusseren Bedingungen der Fermentwirkungen, verglichen mit denen der Protoplasmafunktionen (Pharmac. Centralhalle, XLIII, 1902, p. 555—565).

39 — Notiz über die Bildung stark schmeckender Stoffe durch die Einwirkung von Hefe auf Eiweiss (Chem. Zeit., XXVII, 1903, No. 1).

40 — Kann Hefe mit Formaldehyd ernährt werden? (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1903).

41 — Die Hefe als Erzeugerin von Geschmacksstoffen (Pharm. Post, XXXVI, 1903, p. 281).

42 — Bedeutung des Eisens und Kalkes für die Pilze (Pharm. Post, XXXVI, 1903, No. 24, p. 346).

43 — Über die Ausgestaltung der Gärungstheorie bis zur Gegenwart (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit.. 28. Juni 1904).

44 — Über das verschiedene Gäraroma, je nach den Gärungsbedingungen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit., 1904).

45 — Über die Fruchtätherbildung bei der alkoholischen Gärung (Chemiker-Zeit., XXVIII, 1904, No. 24).

46 — Einiges über die Pilze im Dienste von Gewerbe, Industrie und Landwirtschaft (Naturw. Wochenschr., N. F., III, 1904, p. 753—757).

47 — Über das Aufsammlungsvermögen der Hefe für Farbstoffe und gewisse Schwermetallsalze (Allgem. Brauer- und Hopfenzeit, 1905, No. 193, p. 2101).

48 — Das Hefewachstum in mineralischer Nährlösung. Ausbleiben desselben bei Aussaat von Hefespuren (Wettend. Zeitschr. f. Spiritus-Industr., 1. Juli 1905).

48a — Einige Versuche über Gärung mit getöteter Hefe (Wettend. Zeitschr. f. Spiritus-Industr., 15. Juni 1906).

49 — Über die Trennung von Leben und Gärkraft in der Hefe (Arch. f. d. gesammte Physiologie, CXIV, 1906, p. 535—544)

— cfr. Loew O.

50 Bolander H. N. A Catalogue of the plants growing in the vicinity of San Francisco. Lichens, 1870, p. 41.

51 Boll Ernst. Flora von Mecklenburg in geographischer, geschichtlicher, systematischer, statistischer u. s. w. Hinsicht geschildert (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, XIV, 1860, p. 1—404; Lichenen, p. 355; Pilze, p. 362).

52 Boll J. Verzeichniss der Phanerogamen- und Kryptogamenflora von Bremgarten, Kanton Zürich. Aarau (Christen) 1869, 8⁰, VIII, 127 pp.

53 von Bolla Johann. Die Pilze der Presburger Flora (Verhandl. d. Ver. f. Naturk. zu Presburg, II, 1857, p. 43).

54 — Die Flechten, Algen u. Moose der Presburger Flora (Verhandl. d. Ver. f. Naturk. zu Presburg, V, 1860/61, p. 25).

55 — Einige neue Pilzarten aus der Umgebung von Presburg (Math.-naturw. Mitth., welche sich auf vaterl. Verhältnisse beziehen. Herausgeg. v. d. ungar. Akad. d. Wissensch., XII, No. VI, 1875, p. 131) (Magyarisch u. lateinisch).

56 Bolle C. Aecidium berberidis auf fremden Berberis-Arten, aber nicht auf Mahonia-Arten (Verh. Bot. Ver. Prov Brand., XVII, 1875, Sitzber. p. 76).

57 — Ueber Tubercularia (Verh. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues, 1878, p. 5).

58 Bolle G. e v. Thümen F. Contribuzioni allo studio dei Funghi del Litorale austriaco. Ser. I (Bollet. Soc. adriat. d. sc. nat. in Trieste, II, 1877, p. 425 bis 464.) tab. — Ser. II (l. c., VI, 1880, p. 122—140). — Ser. III (l. c., IX, 1885, p. 64—78).

59 Bolle Joh. Der Seidenspinner des Maulbeerbaumes, seine Aufzucht, seine Krankheiten und die Mittel zu ihrer Bekämpfung (Schrift. d. Ver. z. Verbreit. naturw. Kenntn., Wien, XXXIX, 1898/99, p. 87) mit 27 Textabbild.

60 — Mitteilungen über Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. f. das landwirtsch. Versuchswesen in Österreich, 1903, p. 304).

61 — Über die im Jahre 1903 im Küstenlande beobachteten Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. f. das landwirtsch. Versuchswesen in Österreich, 1904, p. 185).

62 — Über die im Jahre 1904 in Görz beobachteten Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. f. das landwirtsch. Versuchswesen in Österreich, 1905, p. 262).

63 — Tätigkeitsbericht der k. k. landwirtschaftlich-chemischen Versuchsstation in Görz im Jahre 1905 (Zeitschr. f. das landwirtsch. Versuchswesen in Österreich 1906, p. 239).

64 Bolley, Über die gelben Flechtenfarbstoffe aus Parmelia parietina, Cetraria vulpina (Erdm. Journ. f. prakt. Chem., XCIII, 1864, p. 354).

65 Bolley H. L. The Heteroecismal Pucciniae (Americ. Monthly Microsc. Journ., X, 1889).

66 — Sub-epidermal rusts (Bot. Gaz., XIV, 1889, p. 139) tab.

67 — Wheat Rust (Bull. Agric. Exper. Stat. of Indiana, Purdue University, July 1889).

68 — Note on the wheat rust (Americ. Monthly Microsc. Journ., XI, 1890, p. 59).

69 — Potato scab and possibilities of prevention (Bull. of the Governm. Agr. Exp. Stat. for North Dakota, IV, 1891, p. 3).

3270—3288 Bolley.

70 Bolley H. L. A disease of beets, identical with „deep scab“ of potatoes (Bull. of the Governm. Agr. Exp. Stat. for North Dakota, IV, 1891, p. 15) tab.

71 — Appendix to article of potato scab (Bull. of the Governm. Agr. Exp. Stat. for North Dakota, IV, 1891, p. 21).

72 — Grain smuts (Agric. Exper. Stat. for North Dakota, Fargo, Bull. No. 1, Juni 1891).

73 — Wheat Rust: is the infection local or general in origin? (Agric. Science, V, 1891).

74 — Notes on root-tubercles of indegenous and exotic legumes in virgin soil of Northwest (Agric. Science, VII, No. 2, 1893, p. 58).

75 — Prevention of Potato Scab (Government Agric. Exper. Stat. for North Dakota, Fargo Bull. No. 9, 1893).

76 — Treatment of Smut in Wheat. Treatment of Potato Scab (Agric. Exper. Stat. for North Dakota, Bull. No. 19, Fargo 1895, p. 125) fig.

77 — Treatment of potato scab (Agric. Exper. Stat. for North Dakota, Fargo Bull. No. 19, 1895, p. 130) fig.

78 — The effectiveness of corrosive sublimate as a preventive of potato scab (Proc. Soc. Promot. Agric. Sci., 1896, p. 75—81) fig.

79 — Stinking Smut in Wheat (Agric. Exper. Stat. for North Dakota, 1896, 1 pp.) fig.

80 — New studies upon the Smut of Wheat, Oats and Barley, with a resume of treatment experiments for the last three years (Agric. Exper. Stat. for North Dakota, Fargo Bull. No. 27, 1897, p. 109—162) fig.

81 — Einige Bemerkungen über die symbiotische Mykoplasmatheorie bei dem Getreiderost (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 855, 887, 913).

82 — The position of the fungi in the plant system as indicated by the work on the organismus of nitrification (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 857—859).

83 — A Preliminary Note on the cause of Flax-sick Soil. Fusarium Lini sp. nov. (Proc. Ann. Meeting Soc. Prom. Agr. Sci., XXII, 1901, p. 42—46).

84 — Flax Wilt and Flax-sick Soil (New York Agr. Exper. Stat., Bull. No. 50, 1901, p. 27—60).

85 — The use of the Centrifuge in Diagnosing Plant Diseases (Proc. Soc. for the Prom. of Agric. Sci. XXI annual meeting, 1902, p. 82—85).

86 — New work upon wheat rust (Science, XXII, 1905, p. 50—51).

87 — and Pritchard F. J. Internal infection of the wheat grain by rust. A new observation (Science, XXII, 1905, p. 343).

88 — and — Rust problems, facts, observations and theories, and possible means of control (Agric. Exper. Stat. for North Dakota, Bull. Fargo No. 68, 1906).

— cfr. Arthur J. C.

89 Bollinger O. Ueber eine neue Pilzkrankheit beim Rinde (Centralbl. f. d. medic. Wissensch. 1877, No. 27).

90 — Ueber Pilzkrankheiten höherer und niederer Thiere (Aerztl. Intelligenzblatt, 1880, Heft 9—11).

91 — Ueber die Pilzkrankheiten niederer und höherer Thiere (Vorträge, gehalten in den Sitzungen d. Aerztl. Ver. zu München, 1880, München 1881, gr. 8⁰, 432 pp.).

92 — Ueber primäre Aktinomycose des Gehirns beim Menschen (München. Mediz. Wochenschr., 1887, No. 41, p. 789).

93 — Ueber primäre Aktinomykose der Fusswurzelknochen (München. Mediz. Wochenschr., L, 1903, No. 1).

94 Bolton James. An history of fungusses growing about Halifax. In three volumes (and Appendix or Supplement). Huddersfield, 4⁰. — I, 1788, p. 1 bis 44, 44 tab. — II, 1788, p. 45—92, tab. 45—92. — III, 1789, p. 93—138; Append. or Suppl. 1791, p. 139—182, tab. 139—182. (Deutsch: Geschichte der merkwürdigsten Pilze. Aus dem Englischen mit Anmerkungen von K. L. Willdenow. Berlin 1795—1820, IV, 8⁰. — I, 1795, XII, 68 pp., tab. col. 1—44. — II, 1797, XVI, 72 pp., tab. col. 45—92. — III, 1799, XIV, 80 pp., tab. col. 93—138. — IV, 1820, Anhang und Nachträge von Chr. G. und Fr. L. Nees v. Esenbeck, CLXXX, 8⁰, p. ind. et tab. col., 139—182).

95 — Catalogue of plants growing in the parish of Halifax exstat in Watson, History of the parish of Halifax. London 1775, 4⁰, p. 729—764.

96 Boltshauser H. Kleiner Atlas der Krankheiten und Feinde des Kernobstbaumes und des Weinstockes. 25 Blätter in Farbendruck mit nach den neuesten Forschungen bearbeitetem Texte. Frauenfeld (J. Huber) 1890, IV und 40 pp.

97 — Blattflecken der Bohne (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., I, 1891, p. 135 tab.).

98 — Eine Krankheit des Weizens (Mitth. d. Thurgau'schen Naturforscher-Ges., IX, 1894, 3 pp.) tab.

99 — Krankheiten unserer Kirschbäume (Mitth. d. Thurgau'schen Naturforscher-Ges., XIII, 1898, p. 50).

0 — Blattflecken des Wallnussbaums; verursacht durch Ascochyta Juglandis n. sp. (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., VIII, 1898, p. 263).

— cfr. Kirchner O.

1 Bolzon P. Erborizzazione all' isola dell' Elba (Bull. Soc. Bot. Ital., 1893, p. 356).

2 Bommer Ch. Résumé de la communication sur les Sclérotes faites à la séance du mois de février 1891 (Bull. Soc. roy. bot. de Belgique, XXX, Part II, 1891, p. 148).

3 Bommer Ch. Un champignon pyrénomycète e développant sur le test des Balanes (Bull. Soc. Belg. de micr., XVII, 1891, p. 151).

4 — Note sur le Verrucaria consequens Nyl. (Ann. Soc. Belg. de micr., XVI, 1892, p. 77) tab.

5 — Sclérotes et Cordons mycéliens (Bull. de l'Académie de Bruxelles, XXVII, 1894, p. 344—347).

6 — Sur le corps radiciforme de Poronia Doumetii Pat. (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 161) tab.

7 — Sclérotes et cordons mycéliens (Mém. couronn. et mém. des sav. étrang., publ. par. l'Acad. roy. des sc., des lettr. et des beaux arts de Belg., LIV, 1896) tab.

8 Bommer E. Mlle. et Rousseau M. Mlle. Catalogue des Champignons observés aux environs de Bruxelles (Bull. Soc. Roy. Bot. de Belgique, XVIII, Part I, 1879, p. 61).

9 — et — Florule mycologique des environs de Bruxelles (Bull. Soc. Roy. Bot. de Belgique, XXIII, 1884, Part I, p. 152).

10 — et — Florule mycologiques des environs de Bruxelles. Gent 1884, 8⁰, 353 pp.

11 — et — Contributions à la flore mycologique de Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. de Belgique, XXV, Part I, 1885, p. 163).

12 — et — Contributions à la flore mycologique de Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. de Belgique, XXVI, Part I, 1887, p. 187).

13 — et — Contributions à la flore mycologique de Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. de Belgique, XXIX, 1891, p. 205—302).

14 — et — Fungi in Durand et Pittier, Primitiae florae costaricensis (Bull. Soc. Roy. Bot. de Belgique, XXXV, 1896, p. 151).

15 — et — Note préliminaire sur les champignons récueillis par l'expédition antarctique belge et déterminés (Bull. de l'Acad. roy. de Belg., cl. des sc., 1900, p. 640-646).

16 — et — Champignons in Résultats du Voyage du S. Y. Belgica en 1897 bis 1898—1899 sous le commendement de A. de Gerlache de Gomery. Botanique. Anvers (J. C. Buschmann) 1905, 4⁰, 15 pp., 5 tab.

17 Bonamy Franciscus. Florae nannetensis prodromus. Nannetiis 1782, 12⁰, XVI et 126 pp. — Addenda: ibid. 1785, 12⁰, 14 pp.

18 — Phytologia. Nannetiis 1786.

19 Bonansea S. Contribution al estudio de algunas enfermedades cryptogámicas de los cereales cultivados in Mexico (Memorias y Revista de la Soc. Cientif. „Antonio Alzate“, XVIII, 1902, p. 125—142).

20 Bonato G. A. Avvertimenti al popolo sull' uso dei funghi, Padova 1815.

21 —, Dalla Decima A. e Brera V. L. Osservazioni sopra i funghi mangerecci

estese con approvazione della facolta medica dell' J. R. Università di Padova dai signora — e pubblicate per ordine dell' eccelso J. R. Governo generale di Venezia. Padova 1815, 8⁰, 33 pp.

22 Bondarzew A. S. Pilzliche Parasiten der kultivierten und wildwachsenden Pflanzen aus der Umgegend Rigas im Sommer 1902 (Bull. Jard. Imp. Bot. St. Pétersbourg, III, 1903, p. 177—200) (Russisch mit deutschem Résumé).

23 — Die pflanzlichen Parasiten der kultivierten und wild wachsenden Pflanzen, gesammelt im Gouvernement Kursk in den Jahren 1901, 1903—1905 (Acta Horti Petropol., XXVI, 1906, p. 1—52) (Russisch).

24 — und Bucholtz F. Die Pilzparasiten des Sommers 1902 in der Umgebung von Riga (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XIII, 1903, p. 217—220).

24a Bongiovanni Zenone. Storia di sette donna risanate dal veleno dei funghi di Verona (Opuscoli scelti, XIII, 1790, p. 43—61).

25 Bonjean Joseph. Histoire physiologique, chimique, toxicologique et médicale du seigle ergoté. Couronné par la société royale de pharmacie de Paris. Paris et Lyon 1842, 8⁰, 36 pp.

26 Bonnafé Chr. Über die Gegenwart des Sauerstoffes unter den Gährungsproducten (Compt. rend., LXXXIX, 1880, n. 15).

Bonnet A. cfr. Guinon.

— cfr. Ravaz L.

27 Bonnet Ed. Itinéraire botanique d'une ambassade française au Maroc (Journ. de Botanique, V, 1891, p. 173).

28 Bonnet H. La Truffe. Paris (A. Delahaye) 1869.

29 — Note sur une nouvelle espèce de Truffe (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 135).

30 — La Truffe. Etude sur les truffes comestibles au point de vue botanique, entomologique, forestier et commercial. Paris 1881, gr. 8⁰, 144 pp.

31 — Tuber Caroli n. sp. (Rev. mycol., VII, 1885, p. 8).

32 — Truffes nouvelles. Génération et culture de la Truffe (Rev. mycol., VI, 1884, p. 137, 201; VII, 1885, p. 9).

33 — Du parasitisme des Truffes (Rev. mycol., IX, 1887, p. 179).

34 — Du parasitisme de la Truffe (Rev. mycol., X, 1888, p. 69).

35 — Du Parasitisme de la Truffe et de la couleur de son mycelium (Rev. mycol., XI, 1889, p. 124).

36 — et Magnin L. Compte-rendu de la session mycologique tenue à Paris le 20 octobre 1877 (Ann. Soc. Bot., Lyon, VI, 1877/78, p. 6).

37 Bonneval - d'Abrigeon J. A. Dernier mot sur le phylloxera, l'oidium et le mildew. Marseille (Cayer) 1888.

38 Bonnier Gaston. Recherches expérimentales sur la synthèse des Lichens dans un milieu privé de germes (Compt. rend., CIII, 1886, p. 942).

39 Bonnier Gaston. Culture des Lichens à l'air libre et dans l'air privé des germes (Bull. Soc. Bot. France, XXXIII, 1886, p. 546).

40 — La constitution des Lichens (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 1—5) fig.

41 — Notice sur les Discomycètes figurés dans les dessins inédits de Dunal conservés à la faculté de Montpellier. Poligny (Cottez) 1887.

42 — Recherches sur le développement du Physcia parietina (Compt. rend., CVII, 1888, p. 142).

42a — Germination des spores des Lichens sur les protonémas des Mousses et sur des Algues différant des gonidies du Lichen (Compt. rend. Soc. Biol., Paris XL, 1888, p. 541—543).

43 — Recherches sur la synthèse des Lichens (Annal. sci. nat., 7 sér., IX, 1889, p. 1—34) tab.

44 — Études sur la végétation de la vallée de Chamonix et de la chaîne du Mont-Blanc (Rev. génér. de Botanique, I, 1889, p. 28, 79, 146, 204).

45 — Germination des Lichens sur les protonémas des Mousses (Rev. génér. de Botanique, I, 1889, p. 165) tab.

46 — et Flahault Ch. Observations sur la flore cryptogamique de la Scandinavie (Bull. Soc. Bot. France, XXVI, 1879, p. 132).

47 — et Mangin L. Recherches physiologiques sur les Champignons (Compt. rend., XCVI, 1883, p. 1075).

48 — et — Note sur la Vie des Champignons dans l'air confiné (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. 167).

49 — Méthodes pour étudier l'influence de la lumière sur la respiration (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. 235).

50 — et — Recherches sur la respiration et la transpiration des Champignons (Annal. sci. nat., 6 sér., XVII, 1884, p. 210) tab.

51 — et — Sur l'absence d'absorption ou de dégagement d'azote dans le respiration des champignons (Bull. Soc. Bot. France, XXXI, 1884, p. 19).

52 — et — Sur les échanges gazeux entre les lichens et l'atmosphère (Bull. Soc. Bot. France, XXXI, 1884, p. 118).

53 Bonorden H. F. Entwicklung u. Bau der Spumaria alba (Bot. Ztg., VI, 1848, p. 617).

54 — Handbuch der allgemeinen Mykologie als Anleitung zum Studium derselben, nebst speciellen Beiträgen zur Vervollkommnung dieses Zweiges der Naturkunde. Stuttgart (Schweizerbart) 1851, 8⁰, XII et 336 pp., 12 tab. col. in 4⁰.

55 — Mykologische Beobachtungen (Bot. Ztg., IX, 1851, p. 18).

56 — Entgegnung (Bot. Ztg., X, 1852, p. 521, 540).

57 — Beiträge zur Mykologie (Bot. Ztg., XI, 1853, p. 281) tab.

58 — Bau der Alphitomorpha guttata (Phyllactinia) nebst Bemerkungen (Bot. Ztg., XV, 1857, p. 193) tab.

59 Bonorden H. F. Beiträge zur Mykologie (Bot. Ztg., XV, 1857, p. 209, 237) tab.

60 — Die Gattungen Bovista, Lycoperdon u. ihr Bau (Bot. Ztg., XV, 1857, p. 593, 609, 625).

61 — Beobachtungen über den Bau der Agaricinen (Bot. Ztg., XVI, 1858, p. 201, 209) tab.

62 — Beobachtungen über die Bildung der Spermoedia Clavus (Secale cornutum) (Bot. Ztg., XVI, 1858, p. 97).

63 — Zur Kenntniss einiger der wichtigsten Gattungen der Coniomyceten und Cryptomyceten. Halle 1860, 4⁰, 63 pp., tab. 1—3 (Extr. aus Abhandl. d. Nat. Ges., Halle, V, 1860, p. 167).

64 — Beiträge zur Mykologie (Bot. Ztg., XIX, 1861, p. 193, 201) tab.

65 — Abhandlungen aus dem Gebiete der Mykologie. Halle, I, 1864, 4⁰, VIII, 168 pp., 2 tab.; II et 1870, 55 pp. (Sep. aus den Abhandl. d. Nat. Ges., Halle, VIII u. XIV, abgedruckt).

66 — Triphragmium Lk. (Hedwigia, VIII, 1869, p. 1).

67 — Pilze in: Die zweite deutsche Nordpolfahrt in den Jahren 1869 und 1870 unter Führung des Kapitän Karl Koldewey, herausgegeben von dem Verein für die deutsche Nordpolfahrt in Bremen. Leipzig 1874, II, 1. Abth., Botanik, p. 88).

68 — Beiträge zur Mykologie (Hedwigia, XV, 1876, p. 49, 68, 81).

69 — Benachrichtigung für Mykologen (Bot. Ztg., XXXIV, 1876, p. 552).

70 — und Fuckel L. Pilze, gesammelt auf der zweiten deutschen Nordpolfahrt (Die zweite deutsche Nordpolfahrt in den Jahren 1869 und 1870, II, 1. Abth., Botanik, p. 90—96).

Bonpland A. cfr. v. Humboldt A.

71 Bonzi G. La peronospora viticola etc. Allessandria (Piccone) 1891.

72 van der Boon Mesch A. H. Over een nieuwen Lackmoesmos etc. (Tydschrift ter bevordering van nijverheid, 1835).

73 Boorsma W. G. Bijdrage tot de kennis van Ang khak (Geneesk. Tydschrift voor Nederl. Indië, XXXV, 1895, p. 415).

74 Booth, J. John, Duke of Atholl. His Larch Plantation and the Larch Disease (Transact. Roy. Scot. Arbor. Soc., XVII, 1904, pt. 2).

75 Borbás V. Pilze von Budapest (Budapest és környéke természetrajzi, orvosi és közmivelödési leirása. Zur Erinnerung an die XX. Wanderversammlung d. ungar. Aerzte u. Naturforscher. Herausgegeben v. d. Hauptstadt Budapest 1879, p. 146) (Ungarisch).

76 — Flechten von Budapest (Budapest és környéke természetrajzi, orvosi és közmivelödési leirása. Zur Erinnerung an die XX. Wanderversammlung d. ungar. Aerzte u. Naturforscher. Herausgegeben v. d. Hauptstadt Budapest 1879, p. 148) (Ungarisch).

77 Borbás V. Növenytani aprósáyok. IV. Polystigma rubrum Fr. (Földmivelsi Erdekeink, Budapest, VIII, 1880, p. 331) (Ungarisch).

78 — Dendrologiai jegyzetek (Dendrologische Notizen) (Földmivelési Erdekeink, Budapest, IX, 1881, p. 166) (Ungarisch).

79 von Borch, Reichsgraf Michael Johann. Lettres sur les truffes du Piemonte. Milano 1780, 8⁰, VIII et 51 pp., 3 tab. col.

80 Bordage Edm. Krankheiten der Vanille (Verh. v. Pariser Kongress, Juli 1900).

81 — Sur les parasites animaux et végétaux du vanillier (Rev. cult. colon., Paris, IX, 1901, p. 50—55).

82 — Sur quelques parasites du caféier à la Réunion (Rev. cult. colon., Paris, IX, 1901, No. 74, p. 207).

83 Bordas F. Sur une maladie nouvelle du vin en Algérie (Compt. rend., CVI, 1888, p. 85).

84 — Sur la maladie de la tache jaune des chênes-lièges (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 928—929).

85 — e Chevreul. Nuova malattia di vini di Algeria (Nuova rassegna di viticolt. ed enolog., I, 1887, n. 24).

La Bordette cfr. Charollois.

86 Borgensen F. og Hansen C. O. Plante samlede paa Faeroerne i 1895 (Bot. Tidsskr., XX, 1896, p. 143).

87 — og Paulsen O. Om Vegetationen paa de danskevestindiske Oer. (Bot. Tidsskr., XXII, 1, 1898, Lichenes, p. 112).

88 Borggreve B. Ueber die Haide. Beobachtungen und Folgerungen (Abhandl. Naturw. Ver., Bremen, III, 1872, p. 217).

89 — Untersuchungsergebnisse betreffend die forstliche Bedeutung zweier Coniferen-Rostpilze (Chrysomyxa Abietis Ung. und Peridermium Pini Pers.) (Forstl. Blätter, 1877, p. 10).

90 — Mittheilung über den sogenannten Lärchenkrebspilz (Forstl. Blätter, XIX, 1882, Heft 1).

91 — Zusatz zu: „Braun, zur Mykorhiza-Frage“ (Forstl. Blätter, 3. F., XIII [Jahrg. XXVI], Berlin 1889, p. 205).

92 — Ueber die Lärchenkrankheit (Forstl. Blätter, 3. F., XIII [Jahrg. XXVI], Berlin 1889, p. 231).

— cfr. Braun.

93 Borgmann E. Zur chemischen Charakteristik durch Reinculturen erzeugter Biere (Fresenius' Zeitschr. f. anal. Chem., XXV, 1886, p. 532).

94 Borkenhagen A. Die Pilze. Hauswirtschaftliche resp. naturwissenschaftliche Plauderei (Gebirgsfreund, Plauen, XIV, 1902, p. 118—119).

95 Bornet E. Études sur l'organisation des espèces qui composent lé genre Meliola (Ann.. sc. nat., 3 sér., XVI, 1851, p. 257).

96 Bornet E. Recherches sur la structure de l'Ephebe pubescens, suivies de remarques sur la synonymie de cette plante (Ann. sc. nat., 3 sér., XVIII, 1852, p. 155).

97 — De la nature de l'Ergot des Graminées (Mém. Soc. Sc. nat., Cherbourg, I, 1853, p. 337).

98 — Description de trois Lichens nouveaux (Mém. Soc. Sc. nat, Cherbourg, IV, 1856, p. 225).

99 — Recherches sur les gonidies des Lichens (Ann. sc. nat., 5 sér., XVII, 1873, p. 45) tab.

0 — Deuxième note sur les gonidies des Lichens (Ann. sc. nat., 5 sér., XIX, 1874, p. 314).

1 — Note sur l'Ostracoblabe implexa Born. et Flah. (Journ. de Botan., V, 1891, p. 397).

2 — et Flahault Ch. Sur quelques plantes vivant dans le test calcaire des Mollusques (Bull. Soc. Bot. France, XXXVII, 1889, p. CXLVII) tab.

3 von Bornholz Alexander. Der Trüffelbau oder Anweisung, die schwarzen und weissen Trüffel durch Kunst zu ziehen. Quedlinburg 1825. 8⁰.

4 Bornmüller J. Nachtrag zu „Florula insulae Thasos" (Österr. Bot. Ztschr., XLIV, 1894, p. 124, 173, 212).

5 Bornträger A. Il solfato di rame e la peronospora (L'Agricolt. meridion., Portici, XIV, 1891, p. 146).

6 Borodín J. Kurzer Ueberblick der Mycologie. St. Petersburg (A. Petrow) 1897, 231 pp., mit 232 Abb.

7 Borodin P. P. Tuber aestivum in Utman (Gouv. Kiew) (Compt. rend. Trav. Soc. nat., St. Petersburg, XXXII, 1, 1901, p. 227) (Russisch).

8 Borrer W. J. and Turner Dawson. Specimen of a Lichenografia britannica; or attempt at a history of the British Lichens. Yarmouth (C. Sloman) 1839, 8⁰, II et 240 pp.

— cfr. Turner D.

9 Borszczow El. Fungi ingrici. Petropoli 1857.

10 — De Bolbitio (Ann. sc. nat., 4 ser., X, 1857, p. 52).

11 — Ein Beitrag zur Pilzflora der Provinz Cernigow (Bull. de l'Ac. imp. des sc. de St. Pétersbourg, XII, 1868, p. 219).

12 — Sur le dégagement d'ammoniaque par les Champignons (Bull. de l'Ac. imp. des sc. de St. Pétersbourg, XIV, 1869, p. 1).

13 Bory de St. Vincent Jean. Mémoire sur les genres Conferva et Byssus de chevalier C. Linné. Bordeaux (typ. Carazza) 1797, 8⁰, 58 pp., 3 tab. col.

14 — Voyage dans les quatre principales îles des mers d'Afrique fait par ordre du gouvernement pendant les années IX et X de la république (1801 bis 1802), avec l'histoire de la traversée du Capt. Baudin jusqu'au Port Louis

de l'isle Maurice. Paris (Buisson) 1804, 3 vol., 8⁰, I, XV et 408 pp.; II, 431 pp.; III, 473 pp. Atlas in 4⁰, 58 tab., sign. 1—56.

15 **Bory de St. Vincent Jean.** Expédition scientifique de Morée. Tome III, 2 partie: Botanique. Paris (Levrault) 1832, 4⁰, 367 pp. et Atlas in fol., 38 tab. quarum duae pictae.

16 — Nouvelle Flore du Péloponèse et des Cyclades. Paris et Strasbourg 1838, fol., 87 pp., 42 tab.

17 — **et Durieu de Maisonneuve.** Exploration scientifique de l'Algérie. Botan. Paris 1846, tab.

18 **Borzi A.** Intorno agli officii dei gonidi de Licheni (Scienze contemporanea, II, Fasc. V, 1874, p. 12).

19 — Intorno agli officii dei gonidii de Licheni (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VII, 1875, p. 193) tab.

20 — Studii sulla sessualità degli Ascomiceti (Nuovo Giorn. Bot. Ital., X, 1878, p. 43) tab.

21 — Nuovi studii sulla sessualità degli Ascomiceti. Nota preventiva. Messina 1883, 6 pp.

22 — Protochytrium Spirogyrae. Ricerche (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XVI. 1884, p. 5) tab.

23 — Rhizomyxa, nuovo Ficomicete. Messina 1884, 8⁰, 53 pp., 2 tab.

24 — Inzengaea asterosperma, nuovo fungo parassità delle olive (L'Agricolt., Messina, 8 ser., 1885, n. 1, 12 pp.).

25 — Inzengaea, ein neuer Ascomycet. (Pringsh. Jahrb., XVI, 1885, p. 450) tab.

26 — Nowakowskia, eine neue Chytridiee (Bot. Centralbl., XXII, 1885, p. 23) tab.

27 — Sporidi sorediali di Amphiloma murorum Körb. (Malpighia, I, 1886, p. 20).

28 — Eremothecium Cymbalariae, nuovo ascomiceti (Bull. Soc. Bot. Ital., 1888, p. 452) fig.

29 — Bargellinia, nuovo Ascomycete dell' orecchia umana (Malpighia, II, 1889, p. 469).

30 **Bosc Louis.** Lycoperdon axatum (Act. de la Soc. d'Hist. nat. de Paris, I, 1792, p. 47).

31 — Mémoire sur quelques espèces de Champignons des parties méridionales de l'Amérique septentrionale (Magaz. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, V, 1811, p. 83) tab.

32 — Der Brand im Weizen und das Mutterkorn (Magazin der neuesten Erfahrungen der gesamt. Naturk., Berlin 1811, p. 12).

33 **Boscarolli Friedr.** Peronospora viticola (Meraner Zeitg., XVIII, 1883, p. 1148).

34 **van den Bosch R. B.** Enumeratio plantarum Zealandiae belgicae indigenarum (Tijdschrift v. Nat. Gesch. en Phys. door van den Hoeven e de Vriese, XII, p. 1; Nederl. Kruidk. Arch., Leyden, I, 1848, p. 114).

35 Bose. Einiges über die Lärchen-Krankheit, nach Beobachtungen im Grossherzogthum Hessen im Jahre 1864 (Forstl. Blätter, Heft X, 1865, p. 68).

36 de Bosredon A. Manual du trufficulteur, exposé complét de la méthode pratique pour l'entretien et la création des truffières, suivie de la description des principales variétés de truffes et de l'histoire gastronomique et commerciale de ce tubercule. Périgueux (impr. Laporte) 1887, 8⁰, 238 pp., 12 tab.

37 — et Frapin. Conférence sur la trufficulture, faite a Périgueux le 6 sept. 1893. Périgueux (de la Dordogne) 1894, 2 tab.

38 Bossin. (Mittel gegen Kartoffelkrankheit) (Journ. de l. soc. d'agric. de Belgique, XIV, 1867, p. 209).

39 — (Ueber das Auftreten der Kartoffelkrankheit) (Barral. Journ. de l'agriculture, 1875, p. 464).

40 Bossu C. Recherches sur la balaie de sorcière du prunier (Exoascus Insititiae Sad.) (Bull. Agric., XIX, 1903, p. 692—695) tab.

41 Boston L. N. Cultivation of the Aspergillus in urine (Philadelph. med. Journ., 1901, No. 9, p. 446—447).

42 Bostroem. Ueber die Vergiftung durch Morcheln (Lorchel, Helvella esculenta) (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, XII. Heft, 1880, p. 108).

43 — Über die Intoxicationen durch die essbare Lorchel (Helvella esculenta) (Deutsch. Arch. f. klin. Med., XXXII, 1883, Hft. 3/4).

44 — Ueber Actinomykose (Verh. d. Congr. f. inn. Med., 4. Congr., Wiesbaden 1885, p. 94).

45 — Demonstration mikroskop. Präparate von Schimmelpilzen (Berl. klin. Wochschr., 1886, n. 20, p. 332).

46 — Ueber pathogene Schimmelpilze (XXV. Ber. d. Oberhessisch. Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen 1887, p. 132).

47 Botacchi C. De Clavi secalini natura atque effectibus. Pavia 1830.

48 Bottini A. La putredine nera nell' uva (Boll. di Entomol. agrar. Patol. veget., IV, 1897, p. 239).

49 — Sulla struttura dell' oliva (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXI, 1889, p. 369) tab.

50 —, Massalongo C. et Ardissone F. Quali sieno le condizioni attuali della geografia crittogamica in Italia. Relazione (Atti del Congr. bot. crittog., Parma 1887).

51 Bottomley W. B. Plants and their enemies. Fungoid diseases (Quart. Rec. Bot. Soc, London, VIII, 1902, p. 111—113, 122—126).

52 Bouchard A. Ueber Anthracnose (Bull. de la Soc. des agricult. de France, 1881, 15. Avril; Journ. d'agricult. pratique, 1881, No. 20, p. 670).

53 — Le traitement du mildew. Angers (Lachèse et Dolbeau) 1887.

54 Bouchard A. Riparia greffé détruit par le Pourridié (Rev. de vitic., I, Tom. II, 1894, p. 552).

55 — Emploi de l'acide sulfurique pour combattre l'Anthracnose, l'Oidium, la Cochenille grise de la vigne (Rev. de vitic., 1896, No. 133, p. 73).

56 — Les parasites des cultures de laitues et carottes porte-graines dans la vallée d'Anjou (Rev. de vitic., 1900, p. 294—296).

57 Bouchardat Apollinaire. Mémoire sur les ferments alcooliques (Compt. rend., XVIII, 1844, p. 1120; Journ. de Pharm., VI, 1844, p. 26).

58 — Sur la fermentation saccharine ou glucosique (Compt. rend,. XX, 1845, p. 107; Annal. de Chimie, XIV, 1845, p. 61; Liebig's Annal., LIX, 1846, p. 80).

59 — De la maladie de la vigne (Compt. rend., XXXIII, 1851, p. 599).

60 — Sur les maladies des vers à soie en général et sur la muscardine en particulier (Rev. et Mag. Zool., III, 1851, p. 41).

61 — Traité de la maladie de la vigne. Paris (Bouchard-Huzard) 1853, 8⁰. 10 pp.

62 Bouchardat G. De l'action du chlorure d'argent ammoniacal sur la pourriture grise (Rev. de vitic., XX, 1903, p. 669—670).

— cfr. Huot.

63 Bouché C. Mittel gegen die Krankheit des Weinstocks (Flora, XXXVI, 1853, p. 547).

64 — Mittel gegen die Krankheit des Weinstockes (Botan. Zeit., XI, 1853, p. 662).

65 Boucher de Crevecour Jules. Sur la Lèpre fuligineux des Ormes (Magasin encyclopédique, 2 Ann., VI, 1796, p. 159—161).

65a — Extrait de la Flore d'Abbeville et du département de la Somme. Paris 1803.

66 — Descriptions de deux nouvelles espèces d'Urédinées (Annal. de la Soc. Linn. à Paris 1825, p. 1).

67 Boucher et Mégnin. Affection de peau de formes variées et d'origine parasitaire communiquée à plusieurs individus par un veau malade (nouvelle trichophytie, distincte de la trichophytie de Bazin) (Compt. rend. Soc. de Biologie, 8 sér., Tom. IV, 1887, p. 476).

68 Boucher W. A. The Peach, its disease and suggested remedies (N. Zealand Dept. agric. divis. of biol. and pomol., 1902, p. 456).

69 Bouchet L. Note sur un empoisonnement par les champignons (Bull. Soc. Mycol. de France, XIII, 1897, p. 59—60).

Bouchez G. cfr. Verdun P.

70 Boudier Émile. Les champignons au point de vue de leurs caractères usuels, chimiques et toxicologiques. Mémoire couronné. Paris (Baillière et fils) 1866, 8⁰, 136 pp.

71 — Mémoire sur les Ascobolées (Ann. sc. nat., 5 sér., X, 1869, p. 123) tab.

72 Boudier Émile. Sur une anomalie remarquable de l'Agaricus maculatus (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 141) tab.

73 — De parasitisme probable de quelques espèces du genre Elaphomyces et de la recherche de ces Tuberacées (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 115).

74 — Notice sur l'encre de Coprin (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 299 [XV]).

75 — Liste des espèces des champignons recueillies par la société le 24/X 1876 aux environs de Montmorency (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 311 [XXVII]).

76 — Note sur le Boletus reticulatus Schaeff. (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 321 [XXXVII]).

77 — Description du Cortinarius arvinaceus Fr. (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 353 [LXIX]).

78 — De quelques espèces nouvelles de champignons (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 307 [XV]).

79 — On the importance that should be attacked to the dehiscence of Asci in the classification of the Discomycetes (Grevillea, VIII, 1879, p. 45).

80 — Nouvelles espèces de champignons de France (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 91).

81 — Note sur l'apparition précoce des Morilles en 1884 (Bull. Soc. Bot. France, XXXI, 1884, p. 209).

82 — Note sur un nouveau genre et quelques nouvelles espèces des Pyrenomycètes (Rev. mycol., VII, 1885, p. 224) tab.

83 — Description de quelques espèces nouvelles de champignons basidiosporés (Bull. Soc. Bot. France, XXXII, 1885, p. 282) tab.

84 — Nouvelle classification naturelle des Discomycètes charnus, connus généralement sur le nom de Pézizés (Bull. Soc. Myc. France, I, No. 1, 1885, p. 91).

85 — Considérations générales et pratiques sur l'étude microscopique des Champignons (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 135).

86 — Notice sur les discomycètes figurés dans les dessins inédits de Dunal (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 88).

87 — Champignons rares ou peu connus de France (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 145) tab.

88 — Description de trois nouvelles espèces d'Ascobolés de France (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. XLVIII).

89 — Note sur une forme conidifère curieuse du Polyporus biennis Bull. (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. LV).

90 Boudier Émile. Description de deux nouvelles espèces de Ptychogaster et nouvelle preuve de l'identité de ce genre avec les Polyporus (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 7) tab.

91 — Sur une nouvelle espèce d'Helvelle (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 218) tab.

92 — Note sur le Tremella fimetaria Schum. (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 330) fig.

93 — Note sur un développement gémellaire du Phallus impudicus (Rev. mycol. IX, 1887, p. 3) tab.

94 — Notice sur deux mucédinées nouvelles, l'Isaria cuneispora ou état conidial du Torrubia aranicida Boud. et le Stilbum viridipes (Rev. mycol., IX, 1887, p. 157) tab.

95 — Nouvelles espèces de Discomycètes inoperculés de France (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. 76) tab.

96 — Description de trois nouvelles espèces d'Ascobolés de France (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. XLVIII).

97 — Note sur une forme conidienne curieuse du Polyporus biennis Bull. (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. LV).

98 — Note sur le vrai genre Pilacre et la place qu'il doit occuper dans les classifications (Journ. de Botanique, II, 1888, p. 261).

99 — Quelques observations sur la végétation fongique aux environs de Paris pendant l'année 1889 (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 91).

0 — Note sur le pédicelle des spores des Bovista et les filaments stériles du capillitium (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 148).

1 — Note sur une anomalie morchelloide du Cortinarius scutulatus Fr. (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 169) tab.

2 — Des Paraphyses, de leur rôle et de leurs rapports avec les autres éléments de l'Hyménium (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. X).

3 — Quelques nouvelles espèces de champignons inférieures (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 81) tab.

4 — Description de trois nouvelles espèces de Pézizés de France, de la section des Operculées (Disciotis maturascens, Galactinia Michelii, Sepultaria nicaeensis) (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 214).

5 — Deux nouvelles espèces de Gymnoascus de France (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 43).

6 — Note sur les Morchella bohemica Kromb. et voisins (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 141).

7 — Observations sur les principales espèces récoltées pendant les excursions de la session mycologique de 1892 (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 5).

8 Boudier Émile. Rapport sur les excursions faites par la Société Mycologique de France pendant la session de 1893 (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. XXXV).

9 — Sur les causes du production des tuberculais pileux des lames de certains Agarics (Revue génér. de Bot., V, 1893, p. 29—35).

10 — Sur l'identité des Lepiota haematosperma et echinata (Rev. mycol., XV, 1893, p. 105).

11 — Nouvelles espèces de Champignons de France (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 59) tab.

12 — Rapport sur les excursions faites par la Société Mycologique de France pendant la session tenue à Paris les 21, 23, 24 et 26 Octobre 1894 (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. XVI).

13 — Sur une nouvelle observation de présence de vrilles ou filaments cirroides préhenseurs chez les champignons (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894, p. 371) fig.

14 — Description de quelques nouvelles espèces de Champignons récoltées dans les régions élevées des Alpes du Valais, en août 1894 (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 27—30).

15 — Sur une nouvelle observation de présence de vrilles ou filaments cirroides préhenseurs chez les champignons (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 32) tab.

16 — Description de quelques nouvelles espèces de Discomycètes de France (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p 11) tab.

17 — Note sur une nouvelle espèce de Prototremella Pat. (Journ. de Botanique, X, 1896, p. 85) fig.

18 — Nouvelles espèces ou variétés de Champignons de France (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 11—18) tab.

19 — Révision analytique des Morilles de France (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 129—153).

20 — Rapport sur les espèces les plus intéressantes envoyées à l'exposition de la Société Mycol. les 2 et 3 octobre 1897 (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. XXII).

21 — Description de deux nouvelles espèces de Discomycètes du genre Lachnea (Bull. de la Soc. des sc. nat. l'Ouest de la Fr., VII, 1897, p. 147) tab.

22 — Description et figures de quelques espèces de Discomycètes operculés nouvelles ou peu connues (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 16—23) tab.

23 — Sur deux nouvelles espèces d'Ascobolés et observations sur l'Urnula Craterium récemment découvert en France (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 125—129) tab.

24 — Rapport sur les espèces les plus intéressantes envoyées à l'Exposition de la Société mycologique les 2 et 3 octobre 1897 (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. XXII—XXIV).

25 **Boudier Émile.** Rapport sur les espèces les plus intéressantes récoltées pendant les excursions faites par la Société Mycologique dans les bois de Beauchamp, les forêts de Compiègne et de Carnelle (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. XXV—XXVIII).

26 — Sur une nouvelle espèce de Chitonia, le Chitonia Gennadii Chat. et Boud. (Journ. de Botan., XII, 1898, p. 65—68) fig.

27 — Sur les rapports qui existent entre l'évolution et les divers organes des champignons et ceux des phanérogames (Compt. rend. du congrès des Soc. savant. en 1898, sect. des scienc.). Paris (Impr. nationale) 1898, 20 pp.

28 — Note sur quelques Champignons nouveaux des environs de Paris (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 49—54) tab.

29 — Notes sur un cas de formation de chapeaux secondaires sur un pédicule de Ganoderma lucidum (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 311—312).

30 — Description d'une nouvelle espèce d'Exobasidium parasite de l'Asplenium filix-femina (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 15—17) tab.

31 — Note sur le Tricholoma colossum Fr. et la place qu'il doit occuper dans les classifications (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 18) tab.

32 — Champignons nouveaux de France (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900 p. 193—200) tab.

33 — Influence de la nature du sol et des végétaux qui y croissent sur le développement des Champignons (Congrès internat. de botan. à l'exposition univers., Paris, 1—10 Octobre 1900; Compt. rend., 1900, p. 118—131).

34 — Note sur le genre Perrotia, nouveau genre de Discomycètes operculés (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 23—25).

35 — Description d'une nouvelle espèce de Chitonia (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 26—28) tab.

36 — La Mycologie au Congrès international de Botanique Paris, 1900 (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 55—71).

37 — Nouvelles notes sur l'Agaricus haematospermus Bull. et la Chitonia Pequinii Boud. (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 175—179).

38 — Note sur deux nouvelles espèces de champignons (Bull. Soc. Bot. France, XLVIII, 1901, p. 110—113) tab.

39 — Note sur deux nouvelles espèces de Champignons (Cercosporella Narcissi et Scopularia Clerciana) (Bull. Soc. Naturalistes, Ain. 1902, No. 10, p. 49 bis 52) tab.

40 — Champignons nouveaux de France (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 146) tab.

41 — Observations sur quelques-unes des principales espèces d'Amanites (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 251—273) tab.

42 Boudier Émile. Sur un nouveau genre et une nouvelle espèce de Myriangiacées, le Guilliermondia saccoboloides (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1904, p. 19—22) tab.

43 — Note sur une forme stérile du Dryodon erinaceum (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1904, p. 23—25).

44 — Icones Mycologicae ou Iconographie des Champignons de France principalement Discomycètes. Paris (Paul Klincksieck), gr. 4⁰, 1 sér., Livr. 1—3, 1904, Livr. 4—5, 1904; 2 ser., Livr. 6—7, 1905, Livr. 8, 1906.

45 — Note sur quatre nouvelles espèces de champignons de France (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 69—73) tab.

46 — et Fischer E. Rapport sur les espèces des Champignons trouvées pendant l'assemblée à Genève etc. (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894, Sess. extraord., p. CCXXXVII).

47 — et Hétier. Champignons nouveaux pour la flore jurassienne (Arch. Flore Jurass., VI, 1905, p. 89—91).

48 — et Patouillard N. Note sur deux espèces nouvelles de Clavaires (Journ. de Botanique, II, 1888, p. 341).

49 — et — Note sur deux nouvelles espèces de Champignons des environs de Nice (Journ. de Botanique, II, 1888, p. 445).

50 — et — Note sur une nouvelle Clavaire de France (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 41).

51 — et — Note sur deux Champignons hypogés (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 141).

52 —, Ellis J. B., Fautrey F., Lambotte E. et Saccardo P. A. Espèces nouvelles ou rares de la Côte-d'Or (Rev. mycol., XX, 1898, p. 58).

— cfr Roze E

53 Boudin C. De Carpobolo (Act. Soc. Linn., Paris 1825, p. 556).

54 Boué. Empoisonnement par l'Amanita junquillea (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 227—228).

55 Bougault J. Oxydation de la morphine par le suc des Russula delica Fr. (Compt. rend., CXXXIV, 1902, p. 1361—1363).

56 — et Allard G. Sur la présence de la volémite dans quelques Primulacées (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 796—797).

57 Bougon. Les fausses Truffes des environs de Paris (Rev. scientif., 1885, n. 19).

58 — La manne des Hébraux dans le désert (Le Naturaliste, 2 sér., XX, 1898, p. 41).

59 Bouilhac R. Sur la fixation de l'azote atmosphérique par l'association des Algues et des Bactéries (Compt. rend., CXXIII, 1896, p. 828).

60 Bouillot C. Le blackroot; les maladies cryptogamiques et les orages (Semaine hortic., 1900, p. 47—48).

3561—3680 Boulanger — Boullu.

61 Boulanger E. Matruchotia varians (Rev. génér. de Botanique, V, 1893, p. 401) tab.

62 — Matruchotia varians (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 68).

63 — Sur le polymorphisme du genre Sporotrichum (Rev. génér. de Botanique, VII, 1895, p. 97, 166) tab.

64 — Sur une forme conidienne nouvelle dans le genre Chaetomium (Rev. génér. de Botanique, IX, 1897, p. 17—26) tab.

65 — Note sur un Volutella (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 101).

66 — Développement et polymorphisme du Volutella Scopula (Rev. génér. de Botanique, IX, 1897, p. 220—225) tab.

67 — Sur le polymorphisme du genre Sporotrichum (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 37) tab.

68 — L'emploi des Mucédinées en distillerie (Rev. génér. sci., Paris, XII, 1901, p. 689—698) fig.

69 — Les mycélium truffiers blancs. Rennes-Paris (Imprimerie Oberthur), 1er août 1903, 4⁰, 23 pp., 3 tab.

70 — Sur la culture de la Truffe à partir de la spore (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 262—266).

71 — Germination de l'ascospore de la truffe. Paris (Imprimerie Oberthur) 1903, 4⁰, 20 pp., 2 tab.

72 — La culture artificielle de la truffe (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1904, p. 75—80).

73 — Note sur la truffe (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 42—44).

74 — Germination de la spore echinulée de la truffe (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 138—144) tab.

75 Boulanger-Dausse. Action du guaiacol sur la germination des spores de l'Aspergillus fumigatus (Journ. de Pharmac. et de Médicine, 1897, No. 7; Journ. de Pharmac. et de Chimie, 1897, p. 332—335, 386—388).

Bouley G. cfr. Prillieux E.

76 Boullanger E. Contribution à l'étude de quelques levures de bière (Ann. de l'Inst. Pasteur, X, 1896, p. 597).

77 — Action des levures de bière sur le lait (Ann. de l'Inst. Pasteur, XI, 1897, p. 720).

— cfr. Kayser E.

78 Boullu. Claviceps purpurea et le Sclerotium Clavus (Bull. mens. Soc. Bot., Lyon, 1884, p. 73).

79 — Démonstration d'un Polyporus fomentarius de Crémien (Bull. mens. Soc. Bot., Lyon, 2 sér., IV, 1886, p. 18).

80 — Présentation d'une Truffe du Département de l'Isère (Bull. mens. Soc. Bot., Lyon 1888, p. 99).

81 Boullu. Présentation d'un Bovista gigantea (Bull. mens. Soc. Bot., Lyon 1889, p. 75).

82 — et Viviand-Morel. Déformation et parasite du Senecio vulgaris (Ann. Soc. Bot., Lyon, V, 1876/77, séance du 3 mai 1877, p. 169).

83 Boulton J. G. Yeast and Fermentation (Trans. Lit. Phil. Soc., Leicester, VI, 1902, p. 216—221).

84 Bouly de Lesdain. Liste de Lichens recueillis à Spa (Bull. Soc. Bot. France, LII, 1905, p. 16—38).

85 — Notes lichénologiques (Bull. Soc. Bot. France, LII, 1905, p. 241—244). — II (l. c. LII, 1905, p. 495—498). — III (l. c. LII, 1905, p. 547—551). — IV (l. c. LIII, 1906, p. 76—79). — V (l. c. LIII, 1906, p. 515—529). — VI (l. c. LIII, 1906, p. 582—586)

86 Bouquet R. L'oïdium et l'eau chaude (Journ. d'Agricult. prat., LXVIII, 1904, p. 313).

87 Bourdeau L. Conquête du monde végétal. Paris 1893.

88 Bourdel C. Le black rot en Armagnac (Revue de Viticulture, XXIII, 1905, p. 701—702).

89 Bourdot H. Les Hyménomycètes des environs de Moulins (Rev. scient. du Bourbonnais et du Centre de la France, 1894).

90 — Les Hyménomycètes des environs de Moulins (Suppl.) (Rev. scient. du Bourbonnais et du centre de la France, 1898, p. 63—66).

91 — Les Champignons des environs de Moulins (Rev. scient. du Bourbonnais et du Centre de la France, 1898, p. 221—236).

92 Bourget G. Über eine verbesserte Methode Orseille zu bereiten (Ann. de la Soc. polytech., 1834, n. 9; Dinglers polyt. Journal, LI, 1834, p. 157).

— cfr. Fleury.

Du Bourguet cfr. Rietsch.

93 Bourguignon Mlle. Formes microbiennes du muguet (Compt. rend. Soc. Biol., Paris LVIII, 1905, p. 308—310).

94 Bourquelot E. Recherches sur les propriétés physiologiques du maltose (Compt. rend., XCVII, 1883, p. 1000, 1322).

95 — Sur le non dédoublement préalable du saccharose et du maltose dans leur fermentation lactique (Journ. de Pharmac., Nov. 1883).

96 — Recherches sur la fermentation alcoolique du galactose (Compt. rend. Soc. biolog., 8 sér., IV, 1887, p. 698).

97 — De l'application des procédés photographiques à la représentation des champignons (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 185) tab.

98 — Les Fermentations. Paris (Welter) 1889, gr. 8⁰, 170 pp.

99 — Recherches sur les matières sucrées renfermées dans les champignons (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 34).

3600—3617 Bourquelot.

0 Bourquelot E. Les hydrates de carbone chez les champignons. I Matières sucrées (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 132; VI, 1890, p. 150, 185).

1 — Recherches sur les matières sucrées de quelques espèces de champignons (Journ. de pharmac. et de chimie, 5 sér., XIX, 1889, p. 369).

2 — Recherches sur les matières sucrées de quelques espèces de champignons (Compt. rend., CVIII, 1889, p. 568).

3 — Recherches sur les matières sucrées dans les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. VII).

4 — Sur la présence et la disparition du tréhalose dans les champignons (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLII, 1890, p. 522—524).

5 — Sur la présence et la disparition du tréhalose dans les champignons (Compt. rend., CXI, 1890, p. 534).

6 — Les matières sucrées chez les champignons (Compt. rend., CXI, 1890, p. 578).

7 — Sur la présence et de la disparition du tréhalose dans l'Agaric poivré (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 5).

8 — Matières sucrées contenues dans les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 50, 121, 185, 222).

9 — Sur la présence de l'amidon dans un champignon appartenant à la famille des Polyporées, le Boletus pachypus Fr. (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 155—157).

10 — Sur un artifice facilitant la recherche du tréhalose dans les champignons (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 208).

11 — Sur la présence de l'amidon dans un champignon appartenant à la famille des Polyporées, le Boletus pachypus (Journ. de Pharmacie et de Chimie, XXIV, 1891, No. 5).

12 — Sur la répartition des matières sucrées dans le cèpe comestible (Boletus edulis Bull.) et le cèpe orangé (Boletus aurantiacus Bull.) (Journ. de Pharmacie et de Chemie, XXIV, 1891, No. 12).

13 — Sur un artifice facilitant la recherche du tréhalose dans les champignons (Journ. de Pharmacie et de Chimie, XXIV, 1891, No. 12).

14 — Sur la répartition des matières sucrées dans les différentes parties du cèpe comestible (Boletus edulis Bull.) (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 749).

15 — Sur la présence et la disparition du tréhalose dans les champignons (Journ. de Pharmacie et de Chimie, 5 sér., XXII, 1891, p. 413).

16 — Sur la répartition des matières sucrées dans le cèpe comestible (Boletus edulis Bull.) et le cèpe orangé (Boletus aurantiacus Bull.) (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII, 1891, p. 785—788).

17 — Sur un artifice facilitant la recherche du tréhalose dans les champignons (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII, 1891, p. 788—789).

18 Bourquelot E. Sur la répartition des matières sucrées dans le Cèpe comestible (Boletus edulis Bull.) et le Cèpe orangé (Boletus aurantiacus Bull.) (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 13).

19 — Matières sucrées contenues dans les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 29).

20 — Note sur un empoisonnement par les champignons, survenu à Jurançon (Basses-Pyrénées) (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 162).

21 — Matières sucrées contenues dans les champignons. Nouvelles recherches (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 196).

22 — Note sur un empoisonnement par les champignons survenu à Jurançon (Basses-Pyrénées), le 16 septembre 1892 (Journ. de Pharmacie et de Chimie, 5 sér., XXVI, 1892, p. 529—535).

23 — Présence et rôle de l'émulsine dans quelques champignons parasites des arbres (Associat. franç. pour l'avancem. des sciences, Sess. XXII, 1893, I, p. 229).

24 — Remarques sur les ferments solubles sécrétés par l'Aspergillus niger et le Penicillium glaucum (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLV, 1893, p. 653—654).

25 — Présence et rôle de l'émulsine dans quelques champignons parasites des arbres ou vivant sur les bois (Compt rend. Soc. Biol., Paris, XLV, 1893, p. 804).

26 — Sur l'époque de l'apparition du tréhalose dans les champignons (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 11; Journ. de Pharmacie et de Chimie, XXVII, 1893, No. 3).

27 — Nouvelles recherches sur les matières sucrées contenues dans les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 60).

28 — Transformation du tréhalose en glucose dans les Champignons par un ferment soluble; la tréhalase (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 189).

29 — Les ferments solubles de l'Aspergillus niger (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 230).

30 — Inulase et fermentation alcoolique indirecte de l'inuline (Compt. rend. CXVI, 1893, p. 1143).

31 — Présence d'un ferment analogue à l'émulsine dans les Champignons, et en particulier dans les Champignons parasites des arbres ou vivant sur le bois (Compt. rend. CXVII, 1893, p. 383).

32 — Présence d'un ferment analogue à l'émulsine dans les Champignons et en particulier dans ceux qui sont parasites des arbres ou vivent sur le bois (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 49).

33 — Présence du chlorure de potassium dans quelques espèces de champignons (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 88).

3634—3650 Bourquelot.

34 Bourquelot E. Remarques à propos de l'empoisonnement par les Champignons de Plancher-lez-Mines (Bull. Soc. Myc. Fr., X, 1894, p. 90).

35 — Les Hydrates de Carbone chez les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 133; Rev. mycol. XVI, 1894, p. 148).

36 — Présence du chlorure de potassium dans quelques espèces de champignons (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 151).

37 — Sur la nature des Hydrates de Carbone insolubles entrant dans la composition du Lactaire poivré (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894, p. 254).

38 — Empoisonnements par les Champignons survenus à Munich en 1894 (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 144).

39 — Rapport sur les excursions faites par la Société mycologique de France pendant la session tenue à Charleville, en septembre 1895 (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. XII).

40 — Sur un empoisonnement par la Fausse Orange, survenu à Bois-le-Roi (Seine-et-Marne), le 6 sept. 1896 (Bull. Soc. Myc. Fr., XII, 1896, p. 148—150).

41 — Sur un nouvel empoisonnement par l'Amanita phalloides (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 167—168).

42 — Remarques sur la maltase et la fermentation alcoolique du maltose (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVII, 1895, p. 512—514).

43 — Remarques sur la consommation du maltose par les êtres vivants (Compt. rend Soc. Biol., Paris, XLVII, 1895, p. 474—475).

44 — Sur l'hydrolyse du raffinose (mélitose) par l'Aspergillus niger (Compt. rend.. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 205—207).

45 — Les ferments oxydants dans les champignons (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 811—813).

46 — Propriétés des solutions aqueuses chloroformées de ferment oxydant des champignons, et sur la durée de l'activité de ces solutions (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 893—895).

47 — Nouvelles recherches sur le ferment oxydant des Champignons; son action sur quelques dérivés des phénols (Journ. Pharmacie et de Chimie, 1896, No. 9 u. 10).

48 — Influence de la réaction du milieu sur l'activité du ferment oxydant des Champignons (Compt. rend., CXXIII, 1896, p. 260; Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 825—828).

49 — Sur la présence générale, dans les champignons, d'un ferment oxydant agissant sur la tyrosine; sur le mécanisme de la coloration du chapeau de ces végétaux (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 65—72).

50 — Sur la durée de l'activité des ferments oxydants des champignons en solution dans le glycérine (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIX, 1897, p. 454—455).

3651—3666 Bourquelot.

51 Bourquelot E. Généralités sur les ferments solubles qui déterminent l'hydrolyse des polysaccharides et des glucosides (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 762 bis 764; Compt. rend. Soc. Biol., LV, 1903, p. 386—389).

52 — et Arnould L. Remarques sur le réseau et les squames du pied des Bolets (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 76).

53 — et Bertrand G. La laccase dans les Champignons (Compt. rend., CXXI, 1895, p. 783).

54 — et — Le bleuissement et le noircissement des Champignons (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVII, 1895, p. 582—584).

55 — et — Les ferments oxydants dans les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 18).

56 — et — Sur la coloration des tissus et du suc de certains champignons au contact de l'air (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 27; Journ. de Pharmacie et de Chimie, III, 1896, p. 177).

57 — et Graziani. Sur quelques points relatifs à la Physiologie du Penicillium Duclauxi Delac. (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 147; Compt. rend. Soc. Biol., XLIII, 1891, p. 853—855).

58 — et Harlay V. Sur la recherche et la présence de la tyrosine dans quelques champignons (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 153) fig.

59 — et Hérissey H. Action de l'émulsine de l'Aspergillus niger sur quelques glucosides (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 199).

60 — et — Les ferments solubles du Polyporus sulfureus (Bull.) (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 235).

61 — et — Note concernant l'action de l'émulsine de l'Aspergillus niger sur quelques glucosides (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVII, 1895, p. 578—579).

62 — et — Sur les propriétés de l'émulsine des Champignons (Compt. rend., CXXI, 1895, p. 693).

63 — et — Arrêt de la fermentation alcoolique sous l'influence de substances sécrétées par une moisissure (Compt. rend. Soc. Biol, Paris, XLVII, 1895, p. 632—635).

64 — et — Recherche et présence de ferments solubles protéo-hydrolytiques dans les champignons (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, L, 1898, p. 972—974).

65 — et — Sur l'existence, dans l'orge germée, d'un ferment soluble agissant sur la pectine (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 191; Compt. rend. Soc. Biol., Paris, L, 1898, p. 777—779).

66 — et — Recherche et présence d'un ferment soluble protéo-hydrolytique dans les Champignons (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 666—669; Compt. rend. Soc. Biol., Paris, L, 1898, p. 972—974).

67 Bourquelot E. et Hérissey H. Sur la présence d'un ferment soluble protéo-hydrolytique dans les champignons (Journ. de Pharmacie et de Chimie 1898, No. 10, p. 448).

68 — et — Sur la présence d'un ferment soluble protéo-hydrolytique dans les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 60).

69 — et — Recherches relatives à la question des antiferments (Compt. rend. Soc. Biol., LV, 1903, p. 176—178).

70 — et — L'émulsine, telle qu'on l'obtient avec les amandes, est un mélange de plusieurs ferments (Compt. rend. Soc. Biol., LV, 1903, p. 219—221).

71 — et — Sur la tréhalase; sa présence générale dans les champignons (Compt. rend., CXXXIX, 1904, p. 874—876).

72 — et — Sur la tréhalase, sa présence générale dans les champignons (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 50—57).

— cfr. Bertrand G.

73 Bourwieg F. W. Abhandlung über den Hausschwamm, Stettin, 1827.

74 Boussingault Jean Baptiste. Observations relatives au développement des Mycodermes (Compt. rend., LI, 1860, p. 671).

75 — Sur la fermentation des fruits à noyau (Annal. de Chimie, VIII, 1866, p. 210; XI, 1867, p. 434; Annal. Conservatoire, Paris, VII, 1867, p. 119).

76 — (Temperaturwirkung auf Hefe) (Compt. rend., LXXI, 1870, p. 632).

77 — Sur la fermentation des fruits (Annal. de Chimie, XXVI, 1872, p. 362).

78 — Sur la fermentation alcoolique rapide (Compt. rend., XCI, 1880, p. 373—376).

79 — La fermentation alcoolique rapide (Annal. de Chimie et de Phys., XXII, 1881, p. 98—120).

80 — : Pringsheim N. Jean Baptiste Boussingault als Pflanzenphysiologe (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. IX).

81 Bouteille. Sur une maladie des blés observée cette année dans la Vexin (Compt. rend. XXXIX, 1854, p. 809).

Boutron-Chalard A. F. cfr. Fremy E.

82 Boutroux L. Sur la fermentation lactique (Compt. rend., LXXXVI, 1878, p. 605).

83 — Ferment der Milchsäuregährung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XII, 1879, p. 293).

84 — Sur une nouvelle fermentation du glucose (Compt. rend., XCI, 1880, p. 236; Revue Scientif., XIX, 1880, p. 475).

85 — Sur l'habitat et la conservation des levûres spontanées (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 3 sér., V, 1880, p. 120).

86 — Sur une fermentation nouvelle du Glucose (Annal. Scientif. de l'école norm. supér., 2 sér., X, 1881, p. 67).

87 — Deuxième note sur les ferments alcooliques (Bull. de la Soc. Linn. de Normandie, 3 sér., VII, 1883, p. 73).

88 Boutroux A. Contribution à l'étude de la fermentation panaire (Compt. rend., XCVII, 1883, p. 116, 203).
89 — Sur la conservation des ferments alcooliques dans la nature (Ann. sc. nat., 6 ser., XVII, 1884, p. 144) tab.
90 — Sur la conservation des ferments alcooliques dans la nature (Journ. de Pharmacie et Chimie, 5 sér., X, 1885, p. 124).
91 — Revue des travaux sur les Bactéries et les fermentations parus en 1888 (Rev. génér. de Botanique, I, 1887, p. 653).
92 — Revue des travaux sur les Bactéries et les fermentations publiés pendant l'année 1889 (Rev. génér. de Botanique, II, 1890, p. 497).
93 — Sur la fermentation panaire (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 203).
94 — Revue des travaux sur les Bactéries et les fermentations publiés pendant l'année 1890 (Rev. génér. de Botanique, IV, 1892, p. 122, 176).
95 — Revue des travaux sur les Bactéries et les fermentations publiés pendant l'année 1891 (Rev. génér. de Botanique, V, 1893, p. 424, 484).
96 — Le pain et le panification. Paris (J. B. Baillière et Fils) 1897.
97 — Sur la dissémination naturelle des levûres de vin (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 1033).
98 Bowen W. S. Case of parasitic growth (Otomycosis) (Medic. Record, IX. 1874, p. 344).
99 Bowhill Th. Actinomycosis bovis in the state of California (Veterinary Journal, Jan 1889, p. 14).
0 — Zur Kultur der Hefen auf Gipsblöcken (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 287).
1 Bowman Tom. Account of a new plant of the Gasteromycetous order of Fungi (Transact. Soc. Linn. London, XVI, 1833, p. 151).
2 Boyce Hubert. Upon the existence of more than one Fungus in Madura Disease (Mycetoma) (Philosoph. Transact. Roy. Soc. London, CLXXXV, 1894, p. 1—14) tab.
3 Boyce R. Note upon Fungus deposits in unfiltered water mains (Thomson Yates Laborat. Rep., IV, 1902, part 2, p. 409—414).
4 Boyd D. A. Microfungi observed near Kilmarnock, Ayrshire (Transact. Nat. Hist. Soc. Glasgow, V, 1897—1898, p. 159—160).
5 — Additional Notes on the Peronosporeae and Ustilagineae of North Ayrshire (Transact. Nat. Hist. Soc. Glasgow, V, 1897—1898, p. 161 bis 162).
6 — Microscopic Fungi of the Clyde area (in Elliot, G. P. S. and others . . . . Flora of the Clyde Area, 1901, p. 61—77).
7 — Notes on fungi from West Kilbride, Ayrshire (Transact. Edinbg. Field Nat. and Microsc. Soc., V, 1904, p. 77—78).

8 Boyd D. A. and Stewart W. Fungi (Handbook on the Nat. Hist. of Glasgow and the West of Scotland, Brit. Assoc. f. the Advanc. of Soc. Glasgow, 1901, p. 61—92).

— cfr. Scott T. A.

9 Boyé A. De la régénération des vignes par le charbon. Montpellier (Coulet) 1891.

10 de Boyer et d'Autin. Note sur un parasite végétal, du genre Oidium observé à la surface de quelques affections pustuleuses chez les enfants (Le Progrès médical., IX, 1881, p. 1025).

11 Boyer A. Sur une monstruosité du Clitocybe nebularis (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 172).

12 — Note sur la reproduction des Morilles (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 150).

13 Boyer G. Recherches sur les maladies de l'Olivier le Cycloconium oleaginum (Journ. de Botan., V, 1891, p. 434) tab.

14 — Observations sur une Thélephorée vivant sur la Vigne: Helicobasidium purpureum (Ann. Ecole Agric. Montpellier, VIII, 1895, 9 pp.) tab.

15 — Note sur un mycélium très commun dans les truffières (Compt. rend. Soc. Linn. Bordeaux, 1903, p. XXVIII—XXX).

16 — Observations et hypothèses sur les conditions de développement de la truffe mélanospore (Act. Soc. Linn. Bordeaux, 7 sér., IX, 1905, p. 76—83).

17 — Recherches sur les éléments constitutifs de la spore de la truffe mélanospore (Act. Soc. Linn. Bordeaux, 7 sér., IX, 1905, p. 98—103).

18 — et de Jaczewski A. Matériaux pour la flore mycologique des environs de Montpellier (Ann. de l'Ecole Nat. d'Agric. de Montpellier, 1894, 48 pp., fig.; Bull. Soc. Bot. France, XL, 1894, p. CCLX—CCXCVIII).

— cfr. Viala P.

19 Boyer L. Les Champignons comestibles et vénéneux de la France, Paris (Baillière et fils) 1890, 8⁰, VIII et 157 pp., 50 Pl. col.

20 Boyle D. R. A parasitic fungus (The Microscope, X, Novbr. 1890, p. 343).

20a Bra. D'un Champignon parasite du cancer (Compt. rend. Soc. Biol. Paris L, 1898, p. 1050—1053).

21 — Cultures du Nectria, parasite des chancres des arbres. Analogies de ces cultures avec celles du champignon parasite du cancer humain (Compt. rend., CXXIX, 1899, p. 118—120).

22 — et Mongour. Des produits solubles du champignon parasite du cancer humain et du Nectria ditissima parasite du cancer des arbres. Action physiologique et thérapeutique de la nectrianine (Gaz. méd. d'Orient., 1900, No. 20, p. 410).

23 Braatz E. Zur Actinomycose, Zweigbacterien im Harn (St. Petersburger med. Wochenschr., 1888, No. 14/15).

24 Bracci F. Contributo alla contro il vaiuolo dell' olivo (Cycloconium oleaginum Cast.) (Boll. di notizie agrar., 1901, No. 26, p. 1227—1233).

25 Brace E. J. C. Disease of Pine seedlings (Gard. Chron., XXVI, 1886, p. 116)

26 Braconnot Henri. Recherches sur les champignons (Trav. Soc. Sci. Nancy, 1810, p. 15; 1811/1812, p. 22; 1813/1815, p. 19).

27 — De la Fongine, ou Analyse des Champignons (Journ. de Physique, de Chimie etc., LXXIII, 1811, p. 130).

28 — Recherches analytiques sur la nature des champignons (Ann. de Chimie, LXXIX, 1811, p. 265; LXXX, p. 272).

29 — Analyse de diverses espèces des Champignons (Bull. de Pharm., IV, 1812 p. 244).

30 — Observations chimiques sur l'Agaric blanc officinal, Boletus laricis (Bull. de Pharm., IV, 1812, p. 304).

31 — Suite des recherches analytiques sur les Champignons (Bull. d. Pharm., VI, 1814, p. 153).

32 — De la présence de l'oxalate de chaux dans le règne minéral, existence de même sel en quantité énorme dans les plantes de la famille des lichens etc. (Ann. de Chimie et Phys., XXVIII, 1825, p. 318; Schweiggers Journal f. Chem. u. Phys., XLV, 1825, p. 156; Trommsdorf Neues Journal d. Pharmacie, XI, 1825, p. 213).

33 — Die Gährung mit dem Contagion verglichen (Translat.) (Froriep's Notizen, XXXII, 1832, p. 177).

34 — Examen chimique des sporules de l'Agaricus atramentarius (Ann. de Chimie, LXIX, 1838, p. 434; Mém. Soc. Sci. Nancy, 1838, p. 118).

35 Braden H. Der Russthaupilz (Capnodium) und Pulvinaria vitis (Landwirthsch. Zeitschr. f. d. Rheinprovinz, 1901, p. 388).

35a Bradley Richard. Microscopical observations on the vegetation, and exceeding quick propagation of Moldiness, on the substance of a Melon (Philos. Trans., London, XXIX, n. 349, 1714—16, p. 490—492).

36 Bree C. R. Fairy-Rings (Gard. Chron., 1852, p. 644).

37 Braiard Major. Champignons nouveaux (Rev. myc., XII, 1890, p. 177).

38 Brander. An edible tahitian fungus (Journ. of Botany, V, 1867, p. 263).

39 Brandes G. Vermeintliche Pilze auf den Köpfen von Insekten (Zeitschr. f. Naturw., Stuttgart 1903, p. 130—132) fig.

40 Brandis D. The Bamboo Fungus of Burma (Pharmaceutical Journal, No. 1722, 4 ser., 1903, p. 868—869).

41 — Notes on Gelsemium elegans and the Bamboo Fungus of Burma (Ind. For., XXIX, 1903, No. 9).

42 **Brandt J. F., Phoebus Ph. und Ratzeburg J. T. C.** Abbildung und Beschreibung der in Deutschland wild wachsenden und in Gärten im Freien ausdauernden Giftgewächse, Berlin (Hirschwald) 1838. Zweite Abtheilung; Deutschlands kryptogamische Giftgewächse, von Ph. Phoebus. XII et 114 pp., 9 tab. col.

43 **Brandt Th.** Beiträge zur anatomischen Kenntnis der Flechtengattung Ramalina (Hedwigia, XLV, 1906, p. 124—158) tab.

44 **Brannon M. A.** Some Indiana Mildews (Proceed. Ind. Acad. Sci. for 1898, 1899, p. 291—295).

45 **Branth J. S.** Lavaterne (Tidskrift for populaere Fremstellinger af Naturvidenskab., Kjöbenhavn 1860, p. 339).

46 — **et Grönlund Ch.** Grönlands Lichenenflora. Kjöbenhavn 1888, 8⁰, 66 pp.

47 **Braschi A.** Della Peronospora viticola e dei mezzi per combatterla. Siena 1886, 8⁰, 31 pp.

48 **Brass.** Die niedrigsten Lebewesen, ihre Bedeutung als Krankheitserreger, ihre Beziehung zum Menschen und den übrigen Organismen und ihre Stellung in der Natur. Leipzig 1888, 180 pp., 60 Holzschn.

49 **Brattleboro Chas. C. Frost.** Further Enumeration of New England Fungi (Proceed. Batton Soc. Nat. Hist., XII, 1868/69, p. 77).

50 **Brauer Ernst.** Die Wirkung der schwefligen Säure als Antisepticum (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1890, p. 328).

51 **Brauet A. et Loeper M.** Le glycogène dans le développement de quelques organismes inférieurs (Sporozoaires, coccidies, champignons, levûres) (Journ. de Physiol. et de Pathol. gén., VI, 1904, p. 720—732) tab.

52 **Braun.** Zur Mykorhiza-Frage (Forstl. Blätter, Berlin, 3. F., XIII [XXVI. Jahrg.], 1889, p. 204).

53 — **u. Borggreve.** Zur Mycorhiza-Frage (Forstl. Blätter, 3. F., XIII [XXVI. Jahrg.], 1889, No. 7/8).

54 **Braun Alexander.** Bemerkungen über den Spelzenrost des Roggens (Botan. Ztg., IV, 1846, p. 801).

55 — Ueber die Parasiten der Algen (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin Juli 1851).

56 — Ueber Claviceps microcephala Tulasne aus Mutterkorn des Arundo Phragmites (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Juni 1854).

57 — Die Pilzkrankheiten der Pflanzen (Wilda, landwirthsch. Centralbl., II, 1854, p. 43).

58 — Ueber einige neue oder weniger bekannte Krankheiten der Pflanzen, welche durch Pilze erzeugt werden. Mit Beiträgen von Dr. R. Caspary und Dr. A. de Bary, Berlin 1854, 8⁰, 31 pp., 2 Taf. (Sep. aus Verhandl. des Vereins zur Bef. d. Gartenbaus i. d. Königl. Preuss. Staaten, N. R., I, 1853, p. 165).

59 Braun Alexander. Chytridium, eine Gattung einzelliger Schmarotzer-Gewächse auf Algen und Infusorien (Monatsber. Königl. Akad. d. Wiss. Berlin, 1855, p. 378).

60 — Ueber neue Arten der Gattung Chytridium und über die damit verwandte Gattung Rhizidium (Monatsber. Königl. Akad. d. Wiss., Berlin 1856, p. 587).

61 — Ueber Polyporus squamosus einer Rosskastanie und einen Polyporus am Bambus von Caracas (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Juni 1858).

62 — Holz der Rosskastanie durch Polyporus squamosus zerstört (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Dezember 1858).

63 — Ueber eine verderbliche Krankheit der Tulpen (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 16. April 1861).

64 — Beobachtungen über die Copulation bei der Pilzgattung Syzygites (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 19. November 1861).

65 — Neueste Kenntniss der Entwicklung der Brand- und Rostpilze (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Februar 1865).

66 — Ueber einen der Sphaeria digitata ähnlichen Pilz eines Brunnens in Berlin (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Juli 1865).

67 — Ueber Oersted's Beobachtungen des Generationswechsels schmarotzender Pilze (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Januar 1867; Bot. Ztg., XXV, 1867, p. 94).

68 — Ueber den Brandpilz des Schilfrohrs, Ustilago, Verbreitung und Synonymie (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Oktober 1868).

69 — Ueber einen in einem Brunnenschachte zu Berlin gefundenen merkwürdigen Pilz (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1873, p. 125).

70 — Ueber einen unterirdischen Pilz Agaricus lepideus Fr. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVI, 1874, p. 29).

71 — Aecidium Berberidis massenhaft und schädlich im Botanischen Garten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVII, 1875, Sitzber., p. 76).

72 — Vorlage eines grossen Exemplares von Polyporus Schweinitzii von Pinus Strobus (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVII, 1875, Sitzber., p. 98).

73 Braun H. Ueber Actinomykose des Menschen (Correspdbl. des allg. ärztlich. Vereins Nord-Thüringen, 1887, No. 2).

74 Braun J. Botanischer Bericht über die Flora von Kamerun (Mitth. Deutsch. Schutzgebieten, Berlin, II, 1889, p. 141—176; Pilze, bearbeitet von G. Bresadola, P. Hennings und H. Rehm, p. 142—144).

75 Braun K. Eine Erkrankung der Sisalagaven im Bezirk Tonga (Der Pflanzer, XXIII, 1905, p. 356—360).

3776—3792 Braun — van Breda.

76 Braun R Nachweis des Glykogens in Hefezellen (Zeitschr. f. das gesammte Brauwesen, 1901, No. 27, p. 397—398).

— cfr. Will H.

77 Braun Th. Ueber Hefensortierungen (Alkohol, V, 1895, p. 404).

78 Braunbart. Obstbaumbespritzung (Zeitschr. f. Obstbau, 1901, p. 60).

79 von Braune Franz Anton. Flora Salisburgensis oder Beschreibung der in dem Erzstifte Salzburg wildwachsenden Pflanzen. Salzburg (Mayr) 1797, 8⁰. I. LXXVI et 426 pp., 3 tab. — II. XL et 838 pp., 3 tab. — III. XL et 380 pp.

79a — Ueber botanische Belustigungen, oder Exkursionen im Spätherbste und Winter, deren vorzüglichste Gegenstände, ihre Wohnorte, Sammlung, Aufbewahren, und den Nutzen der Erkenntniss (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1797, p. 144—171).

80 — Verzeichnis der bisher auf den Salzburgischen Gebirgen entdeckten Alpenpflanzen (Hoppe's botan. Taschenb. a. d. J. 1802, p. 1—209).

81 — Salzburg und Berchtesgaden. Ein Taschenbuch für Reisende und Naturfreunde. Wien (Bock) 1821, 8⁰, 503 pp., 2 Tabellen.

82 Braunstein. Influence de l'Ustilago Maydis et des stigmates du maïs sur les contractions de l'utérus (Arch. russ. de pathol., de méd. et de bacter., 1897, p. 339).

Brazzola cfr. Gotti.

83 Bréal E. De la présence, dans la paille, d'un ferment aérobie, réducteur des nitrates (Compt. rend., CXIV, 1902, p. 681).

Brebeck C. cfr. Fischer B.

84 Brebner G. Disease of Anemones (Gard. Chron., XXIV, 1885, p. 308) fig.

85 — Experiments with Gymnosporangium Juniperi (Journ. of Botany, XXVI, 1888, p. 218).

86 van Breda de Haan J. Rood-rot en andere ziekten in Het Suikerriet (Meded. v. Het Proefstat. v. Suikerr. in West-Java, Semarang 1892, 38 pp.).

87 — De bibitziekte in de Deli-tabak veroorzaakt door Phytophthora Nicotianae (Mededeel. uit's Lands. Plantentuin, Batavia, XV, 1896).

88 — Vorläufige Beschreibung von Pilzen, bei tropischen Kulturpflanzen beobachtet (Bull. de l'Instit. bot. de Buitenzorg, No. VI, 1900, p. 11—13).

89 — De Hygiëne der Plant (Teysmannia, XII, 1901, p. 536—541).

90 — Een nieuwe ziekte in de vanielje (Teysmannia, XVI, 1905, p. 145—153).

91 — Valsche meeldauw bij den wijnstok in Ned.-India (Teysmannia, XVI, 1905, p. 286—288).

92 — Rapport over ziekte in den aanplant van Arachis hypogaea (Katjang Holle), in de afdeeling Koeningan en Cheribon der Residentie Cheribon, October 1905 (Teysmannia, XVII, 1906, 12 pp.).

93 Bredig. Anorganische Fermente. Leipzig (W. Engelmann), 1901.

94 Brefeld O. Dictyostelium mucoroides, ein neuer Organismus aus der Verwandtschaft der Myxomyceten (Abhandl. d. Senckenbergischen naturforsch. Ges., VII, 1869, p. 85) tab.

95 — Entwickelungsgeschichte der Empusa Muscae u. Empusa radicans (Botan. Zeit., XXVIII, 1870, p. 161, 177).

96 — Untersuchungen aus dem Gesammtgebiet der Mykologie, 1—VIII, Leipzig, IX—XIII, Münster, 4⁰. — Heft I. Botanische Untersuchungen über Schimmelpilze. Mucor mucedo etc., Zygomyceten, VIII et 68 pp., 1872, 6 tab. — Heft II. Bot. U. üb. Sch. Penicillium, IV et 102 pp., 1874, 8 tab. — Heft III. Bot. U. üb. Sch. Basidiomyceten, V et 230 pp., 1877, 11 tab. — Heft IV. Bot. U. üb. Sch. Kulturmethoden zur Untersuchung der Pilze. Bacillus subtilis etc. Morphologie der Ascomyceten, VIII et 200 pp., 1881, 10 tab. — Heft V. Botanische Untersuchungen über Hefepilze. Fortsetzung der Schimmelpilze. Die Brandpilze .I, mit besonderer Berücksichtigung der Brandkrankheiten des Getreides, VIII et 228 pp., 1883, 13 tab. — Heft VI. Polysphondylium, Dictyostelium, Conidiobolus, 84 pp., 1884, 10 tab. — Heft VII. Basidiomyceten II. Protobasidiomyceten, 178 pp., 1888, 11 tab. — Heft VIII. Basidiomyceten III. Autobasidiomyceten und die Begründung eines natürlichen Systems der Pilze, 305 pp., 1889, 12 tab. — Heft IX. Die Hemiasci und die Ascomyceten. Untersuchungen aus dem Kgl. botanischen Institute in Münster i. W., in Gemeinschaft ausgeführt mit Franz v. Tavel, in den Untersuchungen über Ascoidea und Endomyces mit Gustav Lindau, VIII et 156 pp., 1891, 4 tab. — Heft X. Ascomyceten II. Untersuch. a. d. Kgl. bot. Inst. in Münster, in Gemeinschaft mit F. v. Tavel (Forts. des IX. Heftes), II et 212 pp., 1891, 10 tab. — Heft XI. Die Brandpilze. II. Die Brandkrankheiten des Getreides, VIII et 98 pp., 1895, 5 tab. — Heft XII. Hemibasidii. Die Brandpilze, III, 160 pp., 1895, 7 tab. — Heft XIII in Gemeinschaft mit R. Falck. Die Blüteninfektion bei den Brandpilzen und die natürliche Verbreitung der Brandkrankheiten, V et 74 pp., 1905, 2 tab.

97 — Ueber die Entwickelungsgeschichte von Penicillium crustaceum Fr. (Ber. d. Naturf. Gesellsch. Halle 1872, p. 4; Quart. Journ. Microsc. Soc., XV, 1875, p. 342).

98 — Die Entwickelungsgeschichte von Penicillium (Botan. Zeit., XXX, 1872, p. 227).

99 — Untersuchungen über die Entwickelung der Empusa Muscae u. E. radicans (Abhandl. der Naturforsch. Ges. in Halle [1871], XII, 1873, p. 1—50).

0 — Mucor racemosus und Hefe, nebst einigen Bemerkungen zur Systematik der Pilze (Flora, LVI, 1873, p. 385).

3801—3815 Brefeld.

1 Brefeld O. Kurze Notizen über Penicillium crustaceum (glaucum) (Flora LVI, 1873, p. 331).

2 — Untersuchungen über Alkoholgährung (Verhandl. Phys.-Medic. Ges. Würzburg, V, 1874, p. 163).

3 — Methoden zur Untersuchung niederer Pilze (Verh. d. phys.-medic. Ges., Würzburg, N. F., VIII, 1874, p. 43).

4 — Untersuchungen über die Alkoholgährung (Arbeit. des Bot. Inst. in Würzburg, I, Hft. 4, 1874, p. 500).

5 — Zurückweisung der Kritik von Jaboritz über seine Gährungsanschauungen (Ber. Deutsch. Chem. Ges , VII, 1874, p. 281).

6 — Bemerkungen zu der Mittheilung von M. Traube: „Ueber das Verhalten der Alkoholhefe in sauerstoffgasfreien Medien" (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VII, 1874, p. 1067).

7 — Ueber Gährung. I. Untersuchungen über Alkoholgährung (Landwirthsch. Jahrbücher, III, 1874, p. 65). — II. Allgemeine Betrachtungen über die Bedeutung der Hefe als Kulturpflanze und den gegenwärtigen Standpunkt ihrer Kenntniss (Landwirthsch. Jahrbücher, IV, 1875, p. 405). — III. Vorkommen und Verbreitung der Alkoholgährung im Pflanzenreiche (Landwirthsch. Jahrbücher, V, 1876, p. 281).

8 — Methoden zur Untersuchung der Pilze (Landwirthsch. Jahrbücher, IV, 1875, p. 151).

8a — Über einige Reagentien auf freien Sauerstoff und über die Bedeutung desselben für die Vermehrung der Hefezellen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VIII, 1875, p. 421).

9 — Methoden zur Untersuchung der Pilze (Verhandl. Phys.-Medic. Ges., Würzburg, N. F.. VIII, 1875, p. 43).

9a — Untersuchungen über die Alkoholgährung. II. Mitt. (Verhandl. Phys.-Med. Ges., Würzburg, N. F., VIII, 1875, p. 96).

10 — Beobachtungen über Biologie der Hefe (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1875, p. 43).

11 — Ueber copulirende Pilze (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1875, p. 73)..

12 — Ueber neue Culturmethoden für die Untersuchung der Pilze (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1875, p. 125).

13 — Untersuchungen über die Fäulniss der Früchte (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1875, p. 139).

14 — Ueber Untersuchungen der höheren Pilze, zunächst der Basidiomyceten und deren angebliche Sexualität (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1876, p. 51).

15 — Weitere Mittheilungen über die Entwickelungsgeschichte der Basidio-

3816—3831 Brefeld.
myceten, insbesondere über Agaricus melleus (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1876, p. 63).

16 Brefeld O. Ueber die Zygosporenbildung bei Mortierella Rostafinskii nebst Bemerkungen über die Systematik der Zygomyceten (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1876, p. 91).

17 — Die Entwickelungsgeschichte der Basidiomyceten (Botan. Zeit., XXXIV, 1876, p. 49).

18 — Über die Entwickelung von Mortierella (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVIII, 1876, Sitzber., p. 63).

19 — Mykologische Untersuchungen (Beibl. z. Tagebl. d. 49. Vers. deutsch. Naturf. u. Ärzte, 1876, p. 109).

20 — Ueber die Entomophthoreen und ihre Verwandten (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1877, p. 50).

21 — Ueber die morphologische Deutung der fructitativen Sporenkeimungen bei den Ustilagineen und Aecidiomyceten (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1877, p. 61).

22 — Ueber die Bedeutung des Lichtes für die Entwickelung der Pilze (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1877, p. 127).

23 — Über die Entomophthoreen und ihre Verwandten (Botan. Zeit., XXXV, 1877, p. 345, 368).

24 — Neue Untersuchungen über die Brandpilze und die Brandkrankheiten II (Nachricht. a. d. Club d. Landwirthe zu Berlin, 1888, p. 1577, 1588, 1597).

25 — Recent investigations of smut fungi and smut diseases (Translated) (Journ. of Myc., VI, 1890, p. 59).

26 — Der Reisbrand und der Setariabrand, die Entwickelungsglieder neuer Mutterkornpilze (Botan. Centralbl., LXV, 1896, p. 97).

27 — Ueber Brandpilze und Brandkrankheiten (77. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur, 1899, ersch. 1900, II. Abt., p. 17—32).

28 — Versuche über die Stickstoffaufnahme bei den Pflanzen (Vorläufige Mittheilung) (78. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur, 1900, ersch. 1901, II. Abt., p. 27—38).

29 — Ueber die geschlechtlichen und ungeschlechtlichen Fruchtformen bei den copulirenden Pilzen (78. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur, 1900, ersch. 1901, II. Abt., p. 71—84).

30 — Über Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen (79. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur, 1902, II. Abt., p. 4—22).

31 — Neue Untersuchungen und Ergebnisse über die natürliche Infektion und Verbreitung der Brandkrankheiten des Getreides (Nachrichten a. d. Club der Landwirte zu Berlin, 1903, No. 466, p. 4224—4234).

32 Bremer W. Die fettverzehrenden Organismen in Nahrungs- und Futtermitteln. Inaug.-Dissert. Münster. Würzburg 1902, 8⁰, 75 pp.

— cfr. König J.

33 Bremme. Die Strauch- und Blattflechten von Hessen, besonders von Rheinhessen. Ein Beitrag zur Flechtenflora von Hessen (Beilage zum Programm der Realschule zu Oppenheim, 1886, 52 pp.).

34 Brenan Arth. S. Sphaerotheca Mors-uvae B. et C. in Ireland (Journ. of Bot, XXXVIII, 1900, p. 446).

35 Brendel Frederick. Flora Peoriana. Die Vegetation im Klima von Mittel-Illinois (Természetrajizi Füzetek, V, Parte 2—4, p. 299—405; A Musaeo Nationali Hungarico edito, Budapest 1882).

36 — Flora Peoriana, the vegetation in the climate of Middle Illinois. Peoria, Ill., 8⁰, 1887, 89 pp.

37 Brenner. Ein Fall von Actinomycose des Gesichts (Österr. ärztl. Vereinsztg., 1889, No. 7, p. 149).

38 Brenner M. Bidrag till kännedom af Finska vikens övegetation. IV. Hoglands lafvar (Beitrag zur Kenntniss der Inselvegetation des Finnischen Meerbusens. IV. Die Flechten Hoglands) (Meddel. Soc. p. Fauna et Flora Fennica, XIII, 1886, p. 1—143).

Brera V. L. cfr. Bonato.

39 Bresadola G. Fungi Tridentini novi, vel nondum delineati, descripti et iconibus illustrati. Tridentini, vol. I, Fasc. I, 1881, 8⁰, 14 pp., 15 col. tab.; Fasc. II, 1882, p. 15—26, tab. XVI—XXX; Fasc. III, 1883, p. 27—42, tab. XXXI bis XLV; Fasc. IV, V, 1884, p. 43—70, tab. XLVI—LXXV; Fasc. VI, VII, 1887, p. 71—114, tab. LXXVI—CV. Vol. II, Fasc. VIII—X, 1892, p. 1—46, tab. CVI—CL; Fasc. XI—XIII, 1898, p. 47—81, tab. CLI—CXCV; Fasc. XIV, 1900, p. 82—118, tab. CXCVI—CCXVII.

40 — Observations mycologiques et espèces nouvelles (Rev. mycol., IV, 1882, p. 87).

41 — De Clitocybe xanthophylla Bres. et Hygrophoro Wynniae B. et Br. pauce animadvertit (Rev. mycol., IV, 1882, p. 165).

42 — Discomycetes nonnulli Tridentini novi (Rev. mycol., IV, 1882, p. 211).

43 — Sur l'Helvella esculenta Pers. et l'H. suspecta Krombh. (Rev. mycol., V, 1883, p. 188).

44 — Notula (Hedwigia, XXIII, 1884, p. 22).

45 — Schulzeria, nuovo genere d'imenomiceti. Trento 1886, 8⁰, 9 pp., tab.

46 — Fungi kamerunenses a cl. viro J. Braun lecti additis nonnullis aliis novis vel criticis ex regio museo bot. berolinensi (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. XXXII) tab.

47 — Corticium Martellianum n. sp. (Bull. Soc. Bot. Ital., 1890, p. 258).

3848—3871 Bresadola.

48 Bresadola G. Champignons de la Hongrie récoltés en 1886—89 per M. le prof. Greschik (Rev. mycol., XII, 1890, p. 101, 179; XIII, 1891, p. 20) tab.
49 — Sur un nouveau genre de Tuberculariée (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 14).
50 — Contributions à la Flore Mycologique de l'Île de St. Thomé (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 65).
51 — Fungi Lusitanici collecti a cl. viro Fr. Moller, anno 1890 (Boletim da Sociedade Broteriana, IX, 1891, p. 29—37).
52 — Contributions à la flore mycologique de l'Ile de St. Thomé (Boletim da Sociedade Broteriana di Coimbra, IX, 1891, p. 38).
53 — Di due nuove specie di Imenomiceti (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXIII, 1891, p. 158—159).
54 — Imenomiceti nuovi (Bull. Soc. Bot. Ital., 1892, p. 196—197).
55 — Fungi aliquot saxonici novi lecti a cl. W. Krieger (Hedwigia, XXXI, 1892, p. 40).
56 — Massospora Staritzii Bres. n. sp. (Hedwigia, XXXI, 1892, p. 133).
57 — Louis de Brondeau. — Essai sur le genre Helmisporium (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 63).
58 — Massospora Staritzii n. sp. (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 97).
59 — Funghi delle Scioa e della Colonia Eritrea (Annuar. del R. Ist. botan. di Roma, V, 1892—1894, p. 174—180) tab.
60 — Di due specie interessanti di funghi della flora micologica italiana (Atti della reale Acc. degli Agiati di Rovereto, XI, 1893, p. 3) tab.
61 — Fungi aliquot saxonici novi lecti a cl. W. Krieger (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 32).
62 — Mycetes australienses novi, et emendenda ad floram mycologicam Australiae (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 118).
63 — Fungi aliquot saxonici novi vel critici a cl. W. Krieger lecti. III (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 206).
64 — Une espèce comestible intéressante de la Flore italienne, Hygrophorus Marzuolus (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 24).
65 — Sul Lactarius sanguifluus Paulet (Bull. Soc. Bot. Ital., 1895, p. 35).
66 — Fungi aliquot saxonici novi a cl. W. Krieger lecti. IV (Hedwigia, XXXV, 1896, p. 199).
67 — Fungi brasilienses lecti a cl. Dr. A. Möller (Hedwigia, XXXV, 1896, p. 276).
68 — Alcuni funghi della Somalia e della Colonia Eritrea (Ann. del R. Istit. Bot. di Roma, VI, 1896, p. 177).
69 — Hymenomycetes hungarici Kmetiani (Atti dell' J. R. Acc. di Sc. Lett. ed Arti degli Agiati in Rovereto, 3 ser., III, 1897, p. 66).
70 — Di una nuova specie di Uredinea: Melampsora Gelmii (Bull. Soc. Bot. Ital., 1897, p. 74).
71 — Genus Moelleria Bres. critice disquisitum (Bull. Soc. Bot. Ital., 1897, p. 291—292).

3872—3889 Bresadola.

72 Bresadola G. Fungi aliquot saxonici novi. V (Hedwigia, XXXVI, 1897, p. 381).

73 — I funghi mangerecci e velenosi dell' Europa media. Milano 1899, XV et 136 pp., 113 tab.

74 — Fungi aliquot saxonici novi. VI (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. 325).

75 — Hymenomycetes Fuegiani a cl. P. Dusén et O. Nordenskjöld lecti (K. Vetensk.-Akad. Förh., 1900, No. 2, p. 311—316).

76 — Mycetes lusitanici novi (Atti dell' R. Acad. di Sc. lettere ed Arti degli Agiati in Rovereto, 3 ser., VIII, 1902, p. 128—132) tab.

76a — Fungi polonici a cl. B. Eichler lecti (Annal. Mycol., I, 1903, p. 65—131) tab.

76b — Mycologia lusitanica. Diagnoses Fungorum novorum (Broteria, II, 1903, p. 87—92).

76c — Mycetes lusitanici novi 1902 (Revista Agronomica, I, 1903, p. 192—193).

77 — Hymenomycetes novi vel minus cogniti (Ann. Mycol., III, 1905, p. 159—164).

78 — I funghi mangerecci e velenosi dell' Europa media, con speciale riguardo a quelli che crescono nel Trentino. Seconda edizione. Trento 1906, 8⁰, 142 pp., 112 tab.

79 — e Cavara F. Manipolo di Funghi di Terracina (Nuovo Giorn. Bot. Ital., N. Ser., VII, 1900, p. 311) tab.

80 — e — Funghi di Vallombrosa. Contribuz. II (Nuovo Giorn. Bot. Ital., N. Ser., VIII, 1901, p. 1).

81 — e — Funghi di Vallombrosa. III (Nuovo Giorn. Bot. Ital., N. Ser., VIII, 1901, p. 163—186).

82 — and Patouillard N. Diagnoses of new species of Fungi from Samoa (Mycological Notes by C. G. Lloyd, No. 6, 1901, 2 pp., May 1901).

83 — et Roumeguère C. Nouvelles contributions à la Flore mycologique des Iles Saint-Thomé et du Prince, recueillies par M. M. Ad. F. Moller, F. Quintas et F. Newton (Bolet. da Soc. Broter. de Coimbra, VII, 1889, p. 159—177) tab.

84 — et — Champignons des Iles de St. Thomé et des Princes (exs.), 1890.

85 — et — Nouvelles contributions à la Flore mycologique des Îles Saint-Thomé et des Princes (Rev. mycol., XII, 1890, p. 25) tab.

86 — et Saccardo P. A. Fungi Congoenses in Durand, Th. et de Wildeman, E. Matériaux pour la Flore du Congo (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXXVIII, Pt. 2, 1899, p. 152—167) tab.

87 — e — Enumerazione dei funghi della Valsesia raccolti dal Ch. Ab. Antonio Carestia. I (Malpighia, XI, 1897, p. 241). — II (l. c., XIII, 1900, p. 425).

88 — et — Pugillus mycetum Australiensium (Malpighia, IV, 1890, p. 289) tab.

89 —, Hennings P. und Magnus P. Die von Herrn P. Sintenis auf der Insel Portorico 1884—1887 gesammelten Pilze (Engl. Bot. Jahrb., XVII, 1893 p. 489) tab.

Bresadola G. cfr. Berlese A. N.
— cfr. Saccardo P. A.

90 Bresgen H. Beiträge zur Kenntniss der Blattfallkrankheit der Weinrebe (Peronospora viticola) und deren Bekämpfung. Kreuznach (Schmithals) 1892, 8⁰, 8 pp.

91 Bressy Ch. Étude théorique et pratique de la truffe (Ann. Soc. litt., scient. et artist. d'Apt., V, 1871, p. 60—127).

92 v. Bretfeld H. Der Rapsverderber (Der Landwirth, 1880, No. 61).

92a Bretin. Liste des espèces rencontrées à l'excursion mycologique de Vaugneray à la Milonière (Ann. Soc. Bot., Lyon, XXIX, 1904, Compt. rend., p. 33).

93 Le Breton A. Note sur les Elaphomyces Nees et le Torrubia ophioglossoides Ehrb. (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XIII, 1876).

94 — Compte rendu d'un notice de M. Ch. Richon (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XV, 1879).

95 — Compte-rendu des Memoires et notices du Dr. R. Pirotta de Pavie (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XV, 1879).

96 — Champignons récemment récoltés en Normandie (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XVI, 1880) tab.

97 — Essai de quelques espèces critiques du genre Pleospora (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XXII, 1886, p. 202).

98 — Une variété probable du Polyporus obducens (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XXIII, 1887, p. 31).

99 — et Malbranche A. Excursions cryptogamiques (Champignons) (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XX, 1884).

0 — et Quélet L. Champignons récemment observés en Normandie, aux environs de Paris etc. (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XVI, 1880).

1 —, Malbranche, Niel, Bergevin. Champignons de Normandie (Bull. Soc. des Amis des sci. nat. de Rouen, XXII, 1886, p. 93, 118, 196, 199, 214; XXIII, 1887, p. 7, 8, 39).

2 Bretschneider A. Über das Faulen der Äpfel (Österr. landwirtschaftl. Wochenblatt, XXXI, 1905, No. 43, 8 pp.).

3 — Die Kropfkrankheit des Kohls (Kohlhernie) und ihre Bekämpfung (Österr. landwirtschaftl. Wochenblatt, XXXII, 1906, p. 292).

3a — Die Schwarzbeinigkeit der Kartoffel, ihre Ursache und Bekämpfung (Wiener Landwirtsch. Zeit. 1906. No. 73. 12. Sept. 3 pp.)

3b — Die Schüttekrankheit der Kiefer und ihre Ursachen (Öster. Forst- und Jagdzeit., XXIV, 1906, No. 5, p. 38).

4 Breutel C. Flora germanica exsiccata. Cryptogamia. Centurie I—V 1832—1848 (cent. I cur. Reichenbach).

5 Brevière L. Contribution à la flore mycologique de l'Auvergne. Les Ustilaginées Tul. (Bull. Acad. Int. Géogr. Bot., XIII, 1904, p. 247—252).

6 **Brevière L.** Contribution à la flore mycologique de l'Auvergne (Bull. Acad. Int. Géogr. Bot., XIV, 1905, p. 185—204, 237—252, 269).

7 **Breyne Johann Philipp.** In Miscell. Nat. Curios. III, anno 1672, n. 289. Muscus Eryngii foli (Cetraria islandica), n. 290. Sticta pulmonaria.

8 — Dissertatio de fungis officinalibus et eorum usu in medicina.. Lugduni-Batavorum 1702, 4⁰, 41 pp.

9 **Brez J.** La Flore des Insectophiles, précédée d'un discours sur l'utilité des insects. Utrecht 1791, 8⁰, XXVI et 324 pp.

10 **Briant Lawrence.** The Influence of Aeration on Fermentation (Journ. of the Federated Instit. of Brewing, I, 1895, p. 472).

11 — The Influence of nitrates in brewing (Journ. of the Federated Instit. of Brewing, V, 1899, p. 372).

12 **Briard H.** Champignons nouveaux de l'Aube. Fasc. I (Rev. mycol., VII, 1885, p. 208).

13 — Champignons nouveaux ou rares de l'Aube (Rev. mycol., VIII, 1886, p. 23).

14 — Florule cryptogamique de l'Aube et Supplément au Catalogue des plantes de ce département. Troyes 1888, 8⁰, 502 pp.

15 — Champignons nouveaux de l'Aube (Rev. mycol., X, 1888, p. 125).

16 — Champignons nouveaux de l'Aube (Rev. mycol., XI, 1889, p. 16).

17 — Champignons nouveaux (Rev. mycol., XII, 1890, p. 131, 142).

18 — Champignons nouveaux. II (Rev. mycol., XII, 1890, p. 177).

19 — Champignons nouveaux. III (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 15).

20 — et **Hariot P.** Mycetes aliquot novi (Journ. de Bot., V, 1891, p. 170 bis 173).

21 **Brick C.** Ueber Nectria cinnabarina (Tode) Fr. (Jahrbuch der Hamburg. Wissensch. Anstalten, X, Hft. 2, 1893, 14 pp.).

22 — Beitrag zur Pilzflora des Sachsenwaldes (Verh. Naturw. Ver., Hamburg, 3. Folge, V, 1897, p. 18—57).

23 — Das amerikanische Obst und seine Parasiten (Jahrbuch der Hamburg. Wissensch. Anstalten, 3. Beiheft, 1900, 34 pp.).

24 — Ergänzungen zu meiner Abhandlung über „das amerikanische Obst und seine Parasiten" (Jahrbuch der Hamburg. Wissensch. Anstalten, 3. Beiheft, 1900, 19 pp.).

25 — Bericht über die Thätigkeit der Abtheilung für Pflanzenschutz für die Zeit vom 1. Januar 1900 bis 31. März 1901 (Bot. Mus. zu Hamburg, Abtheilung f. Pflanzenschutz, III, 1900/1901, 10 pp.).

26 — Neue Forschungen über den Hausschwamm und andere das Bauholz zerstörende Pilze. Vortrag, gehalten am 22. April 1903 im naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg (Verh. Naturw. Ver., Hamburg 1903, 3. Folge, XI, Hamburg 1904, p. LVII—LX).

27 Brick C. IV. Bericht über die Tätigkeit der Abteilung für Pflanzenschutz für die Zeit vom 1. April 1903 bis 30. Juni 1904. Hamburg 1904, gr. 8⁰, 13 pp.

28 — Über das Kirschbaumsterben am Rhein. Vortrag, gehalten am 18. Mai 1904 im naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg (Verh. Naturw. Ver., Hamburg, 3. Folge, XII, 1905, p. LXVI—LXVII).

29 Brieger L. Die Quelle des Trimethylamins im Mutterkorn (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XI, 1887, p. 184).

30 Briem H. Geschichtliche Entwicklung der Ansichten über die Entstehung des Wurzelbrandes (Öster. ungar. Zeitschr. f. Zuckerindustr. u. Landw., 1895, p. 1).

31 — Les moyens les plus usités pour combattre les parasites animaux et végétaux de la betterave sucrière (Agricult. rationelle, 1897, No. 8).

32 — Krankheitsdisposition der Zuckerrübe (Zentralbl. f. d. Zuckerindustr., X, 1902, No. 37).

33 — Wurzelbrandentdeckung und kein Ende (Blätter f. Zuckerrübenbau, 1905, No. 11).

34 Briganti Fr. Descrizione di una nuova specie di Schizonia (Pers.) (Atti Istit. Incor. di Napoli, 1 ser., VI, 1835, p. 53) tab.

35 — Descrizione di due nuove specie di funghi della famiglia dei Porodermei (Atti Istit. Incor. di Napoli, 1 ser., VI, 1835, p. 139) tab.

36 — Relazione sopra alcuni funghetti trovati sulla terra vulcanica battuta di un viale dell' Orto Botanico (Rendic. d. Accad. Sc. fis. e matemat. di Napoli, I, 1842, p. 71).

37 — Descrizione di un nuovo fungo del genere delle Dedalee e del suo uso medico-economico (Atti Istit. Incor. di Napoli, 1 ser., VII, 1847, p. 97) tab.

38 — Una nuova specie di fungo del genere Agaricus illustrata (Ann. Accad. Aspiranti Natur. Napoli, 2 ser., I, 1847, p. 57).

39 — Osservazioni sopra due funghi minutissimi (Ann. Accad. Aspiranti Natur. Napoli, 3 ser., I, 1861, p. 21) tab.

40 — Nota sopra talune produzione fungose nei vecchi rami de Castagno (Ann. Accad. Aspiranti Natur. Napoli, 3 ser., I, 1861, p. 29).

41 — Intorno ai mezzi di prevenire gli avvelenamenti per Funghi in queste provincie meridionali d'Italia (Atti Istit. Incor. di Napoli, 1 ser., XII, 1863, 15 pp.).

42 — Di una produzione fungosa che viene dal pastone della ulive (Atti Istit. Incor. di Napoli, 1 ser., XII, 1864, 22 pp.).

43 — e Costa A. Relazione intorno alla malattia dominante nei bachi da seta, nell' estate 1858. Napoli 1859, 4⁰, 133 pp.

— cfr. Briganti V.

44 Briganti V. De Fungis rarioribus regni Neapolitani historia. Neapoli 1824.

45 — Fascicolo I di funghi litografati Napolitani. Napoli 1824.

46 — Istoria di una nuova specie di funghi della famiglia degli Agarici, con la giunta in fine delle descrizioni di due altre specie finora non conosciute (Atti Accad. Sc., Napoli, III, 1832, 6 pp.) tab.

47 — e Briganti Fr. Historia fungorum regni neapolitani. Neapoli 1848, XVI et 140 pp., 46 tab.

48 De Brignoli G. Del Crambo, malattia che in quest' anno corrupe l'uva in molte parti d'Italia. Modena 1851, 8⁰, 39 pp., tab.

49 Bring Ebbe. Dissertatio de morbis plantarum. Londini Gothor. 1758, 4⁰, 29 pp.

50 Brinken. Mémoire descriptif sur la forêt impériale de Bialowieza en Lithuanie. Varsovie 1828, 24 pp.

51 Brinkmann W. Vorarbeiten zu einer Pilzflora Westfalens (Jahresber. Westf. Prov. Ver., XXV, 1896—1897, ersch. 1897, p. 195—207).

52 — Vorarbeiten zu einer Pilzflora Westfalens. I. Nachtrag (Jahresber. Westf. Prov. Ver. f. Wissensch. u. Kunst, XXVI, 1897—1898, ersch. 1898, p. 126 bis 133).

53 — Westfälische Pilze in getrockneten Exemplaren. Lief. I, 50 Thelephoreen. Lengerich i. W., 1900; Lief. II, Thelephoreen, Hydnaceen N. 51—100, 1906; Lief. III. Thelephoreen, Hydnaceen und Polyporeen N. 101—150, 1906.

54 Briosi G. Il mal di Cenere ed una nuova crittogama negli Agrumi, Apiosporium Citri Briosi et Pass. (Stazione chim. agric. speriment. di Palermo 1877, 3 pp.).

55 — Intorno al mal di gomma degli Agrumi: Fusisporium Limonii Briosi (Atti d. R. Accad. d. Lincei, Roma, 3 ser., II, 1878, p. 485).

56 — Peronospora viticola (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, VII, 1885, p. 2025).

57 — Rassegna crittogamica del mense di aprile (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, VIII, 1886, p. 853, 1258, 1384, 1612, 2010).

58 — La Peronospora nei grappoli (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, VIII, 1886, p. 1383).

59 — Malattie delle viti, Black-Rot (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, VIII, 1886, p. 1613).

60 — A proposito di una critica (Lettera alla Direzione della Rivista di viticoltura ed enologia, Pavia 1886, 1 p. et Lettera al Prof. E. Pollaccci, Pavia 1886, 6 pp.).

61 — Esperienze per combattere la peronospora della vite eseguite nell' anno 1886 (Atti 1st. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 1, 189).

62 — Esperienze per combattere la peronospora della vite eseguite nell' anno 1887 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 251).

63 Briosi G. Rassegna delle principali malattie sviluppatesi sulle piante culturali nell' anno 1887, delle quali si e occupato il Laboratorio Crittogamico (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 289).

64 — Esperienze per combattere la peronospora della vite eseguite nell' anno 1888 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 437).

65 — Elenco delle ricerche fatte al Laboratorio di botanico crittogamico di Pavia (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 228).

66 — Rassegna crittogamica (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 1261).

67 — Rassegna crittogamica sul mese di luglio 1889 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 1526).

68 — Rassegna crittogamica pel mese di Agosto 1889 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 1891).

69 — Ancora sul come difendersi dalla Peronospora. Milano 1890, 4 pp.

70 — Rassegna crittogamica pel mese di luglio 1890 (Bollet. di Notizie agrarie. Roma, XII, 1890, p. 388).

71 — Per difendersi dalla Peronospora della vite. Milano 1890.

72 — Rassegna crittogamica pei mesi di aprile - ottobre 1891 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XIII, 1891, 16 pp.).

73 — Per difendersi dalla peronospora della vite (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., II, 1892, p. 29).

74 — Ancora sul come difendersi dalla peronospora (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., II, 1892, p. 37).

75 — Alcune erborizzazioni nella valle di Gressoney (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., II, 1892, p. 41).

76 — Rassegna crittogamica della R. Stazione di Botanica crittog. di Pavia per i mesi di aprili e maggio 1892 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XIV, 1892, p. 53).

77 — Rassegna generale delle ricerche fatte nell' anno 1891 nella R. Stazione di Bot. crittog. in Pavia (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XIV, 1892, p. 510).

78 — Rassegna generale dei lavori fatti nel 1892 dal Laboratorio di botanica crittogamica di Pavia (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XV, 1 sem., 1893, p. 177).

79 — Rassegna crittogamica (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XV, 2 sem., 1893, p. 202).

80 — Rassegna generale delle ricerche fatte nel 1893 dalla R. Stazione di botanica crittogamica in Pavia (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 1 sem., 1894, p. 195).

81 — Rassegna crittogamica pei mesi di aprile, maggio e giugno 1894 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 2 sem., 1894, p. 139).

82 Briosi G. Rassegna crittogamica pei mesi di luglio-ottobre 1894 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 2 sem., 1894, p. 487).

83 — A proposito della brunissure della vite (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 2 sem., 1894, p. 522).

84 — Rassegna crittogamica pei mesi di luglio a novembre 1896 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XIX, 1 sem., 1897, p. 162).

85 — Rassegna crittogamica pei mesi di aprile-giugno 1897 (Bollet. di Notizie agrarie, XIX, 1897, 2 sem., p. 124).

86 — Rassegna crittogamiche e relazioni di esperienze per combattere le malattie delle piante (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IV, 1897, p. III).

87 — Relazione al Ministero di Agricoltura intorno agli esperimenti eseguiti coll' acetato di rame per combattere pa peronospora dell' anno 1894 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IV, 1897, p. XXIV).

88 — La infezione peronosporica nell' anno 1895 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IV, 1897, p. 145).

89 — Esperienze per combattere la peronospora della vite coll' acetato di rame eseguite nel 1895 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IV, 1897, p. 149).

90 — Rassegna crittogamica pei mesi di Aprile, Maggio e Giugno 1897 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IV, 1897, p. 327).

81 — Rassegna crittogamica pei mesi di aprile, maggio e giugno 1898 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XX, 1898, 9 pp.).

92 — Rassegna crittogamica pei mesi da luglio a novembre 1898 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, 1899, 10 pp.).

93 — Esperienze per combattere la peronospora della vite coll' acetato di rame eseguite nell' anno 1896 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., V, 1899, p. 145).

94 — Rassegna crittogamica pei mesi di Aprile, Maggio e Giugno 1896 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., V, 1899, p. 159).

95 — Rassegna crittogamica pei mesi di Luglio a Novembre 1896 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., V, 1899, p. 173).

96 — Rassegna crittogamica pei mesi di Luglio a Novembre 1897 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., V, 1899, p. 241).

97 — Rassegna crittogamica pei mesi di luglio, agosto, settembre, ottobre, novembre 1898 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., VI, 1900, p. XXI).

98 — Rassegna crittogamica pei mesi da luglio a dicembre 1899 (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., VI, 1900, p. XLVII).

99 — Sull' operosità della R. Stazione di botanica crittogamica di Pavia durante l'anno 1904 (Boll. uff. Minist. Agric. Ind. e Comm., 1905, 5 pp.).

0 — Relazione sul roncet delle viti in Sicilia (Boll. uff. Minist. Agric., Roma 1905).

1 Briosi G. e Cavara F. I funghi parassiti delle piante coltivate de utili essicati, delineati e descritti. Fasc. I, No. 1—25, Pavia 1888; Fasc. II, III, IV, No. 26—100, 1889; Fasc. V, No. 101—125, 1890; Fasc. VI, No. 126—150, 1891; Fasc. VII, VIII, No. 151—200, 1892; Fasc. IX, No. 201—225, 1893; Fasc. X, No. 226—250, 1894; Fasc. XI, No. 251—275, 1896; Fasc. XII, No. 276—300, 1897; Fasc. XIII, XIV, No. 301—350, 1900; Fasc. XV, XVI, No. 351—400, 1905.

2 — e Cavara E. Piricularia Oryzae (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IV, 1897, p. LXXIX).

3 — e Cuboni G. Malattie crittogamiche del Gelso (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 1 sem., 1894, p. 285).

4 — e — La fersa del gelso (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XVIII, 1896, p. 321) tab.

5 — e Farneti R. Intorno all' avvizzimente dei germogli del gelso (Rendic. Acc. dei Lincei, X, II, 1901, p. 61).

6 — e — Intorno all' avvizzimento dei germogli dei Gelsi. Nota preliminare (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., VII, 1902, p. 123—126).

7 — e — Intorno ad un nuovo tipo di licheni a tallo conidifero che vivono sulla vite finora ritenuti per funghi (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., VIII, 1903, p. 103—119) tab.

8 — e — Intorno alla ruggine bianca dei limoni (Citrus Limonum Risso) Grave malattia manifestatasi in Sicilia (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., X, 1906, p. 1—60) tab.

9 — e — Sull' avvizzimento dei germogli del Gelso. Suoi rapporti col Fusarium lateritium Nees e colla Gibberella moricola (De Not.) Sacc. (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., X, 1906, p. 65—68).

10 — e Passerini G. Sopra una crittogama degli Agrumi (Apiosporium Citri B. et P.) (Trans. Accad. Lincei, Roma, I, 1877, p. 202).

11 —, Alpe V. e Menozzi A. Studio dei metodi intesi a combattere il „brusone" del riso (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XIII, 1 sem., 1891, p. 733).

12 —, Menozzi A. e Alpe V. Studi sui mezzi atti a combattere il brusone del Riso (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XIV, 1892, p. 672).

13 —, — e — Studi sul „brusone" del riso nel 1892 (Bollet. di Notizie agrarie, Roma, XV, 1893, p. 598).

14 —, — e — Studio dei metodi intesi a combattere il Brusone del riso (Oryza sativa L.) (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IV, 1897, p. XLIV).

— cfr. Alpe V.

15 Brisson de Lenharrée T. P. Lichens du département de la Marne. Chalons-sur-Marne 1875. — Supplément aux Lichens du départ. de la Marne, 1876.

16 — Les Lichens doivent-ils cesser de former une classe distincte des autres Cryptogames? (Mem. Soc. d'agricult., Commerce etc. de la Marne, 1877).

17 Brisson de Lenharrée T. P. Supplément à l'examen critique de la théorie de Schwendener (Mém. Soc. d'agricult., Commerce etc. de la Marne, 1879).

18 — Supplément aux Lichens des environs de Château-Thierry (Mém. Soc. d'agricult., Commerce etc. de la Marne, 1879/80, p. 17).

19 — Lichens du départ. de la Marne. Suppl. III (Mém. Soc. d'agricult., Commerce etc de la Marne, 1879/80, p. 27).

20 — Lichens des environs de Château-Thierry (Mém. Soc. d'agricult., Commerce etc. de la Marne, 1879/80, p. 40).

21 — 2. supplem. aux Lichens du dép. de la Marne (Mém. Soc. d'agricult., Commerce etc. de la Marne, 1879/80, p. 139).

22 — Observations lichénologiques (Rev. mycol., II, 1880, p. 141).

23 — Supplément aux Lichens des environs de Château-Thierry et du département de la Marne 1881 (Mém. Soc. d'agricult., Commerce etc. de la Marne, 1881).

24 — Étude Lichénographique au point de vue des climats. — Lichens des environs d'Amélie (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 33).

25 Brittain Thomas. Micro-Fungi: When and Where to find them. London (Simpkin) 1882.

26 — Microfungi, when and where to find them. Manchester 1883.

27 Britten J. Popular British Fungi. Illustrated. London 1877.

28 Britton E. G. Edible Fungi (The Plant World, II, No. 1, 1898, p. 9—11).

29 Britton Nathaniel Lord. Geological survey of New Jersey. A preliminary catalogue of the flora of New Jersey. New Brunswick, N. J., 1881, 8⁰, 233 pp. — Fungi, p. 167.

30 — Remarks on fungi (Proceed. Natural Science Ass. of Staten Island, 9. April 1887).

31 — Note on the growth of a vinegar plant in fermented grape juice (Transact. of the New York Acad. of Scienc., Jan. 1887).

32 — Catalogue of plants found in New Jersey (Geol. Surv., New Jers., II, 1, 1889) (Lichenes by Eckfeldt J. W.).

33 — and Hollik A. List of Staten Island Fungi in the collection of the Association (Proceed. Nat. Sci. of Staten Island, Special Bull. n. 11, Aug. 1890).

34 Britzelmayr Max. Die Lichenen der Flora von Augsburg (23. Ber. d. naturhist. Ver. in Augsburg, 1875, p. 31—64).

35 — Nachträge zur Lichenenflora von Augsburg (24. Ber. d. naturhist. Ver. in Augsburg, 1877, p. 119—124).

36 — Die Hymenomyceten Augsburgs und seiner Umgebung (25. Ber. d. naturhist. Ver. in Augsburg, 1879, p. 19—35) tab.

37 — Beiträge zur Lichenenflora v. Augsburg (25. Ber. d. naturhist. Ver. in Augsburg, 1879, p. 96—111).

38 Britzelmayr Max. Hyporhodii und Leucospori aus Südbayern (26. Ber. d. naturhist. Ver. in Augsburg, 1881, p. 133—148).

39 — Dermini aus Südbayern. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1882, 8 pp., 19 col. tab.

40 — Dermini und Melanospori aus Südbayern. (27. Ber. d. naturh. Ver, in Augsburg, 1883, p. 147—196).

41 — Dermini und Melanospori aus Südbayern. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1883, 49 pp., 20 col. tab.

42 — Leucospori. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1884, 20 col. tab.

43 — Hymenomyceten aus Südbayern (28. Ber. d. naturhist. Ver. in Augsburg, 1885, p. 119—160).

44 — Hymenomyceten aus Südbayern. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1886; 70 col. tab.

45 — Hymenomyceten aus Südbayern (Schluss). Mit einem Verzeichniss sämmtlicher als „Hymenomyceten aus Südbayern" veröffentlichten Arten (29. Ber. d. naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg in Augsburg, 1887, p. 271—306) tab.

46 — Hymenomyceten aus Südbayern. Teil VI. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1890, 8⁰, 34 pp., 64 col. tab.; Teil VII, 1890, 4 pp., 48 col. tab.; Teil VIII, 1891, 15 pp., 85 col. tab.; Teil IX, 1891, col. tab.; Teil X, 1892, 85 col. tab.; Teil XI, 1893, 22 pp., 112 col. tab. (VI in 30. Ber. d. naturh. Ver. in Augsburg, 1890, p. 1—34.)

47 — Das Genus Cortinarius (Bot. Centralbl., LI, 1892, p. 1, 33).

48 — Materialien zur Beschreibung der Hymenomyceten (Bot. Centralbl., LIV, 1893, p. 33—40, 65—71, 97—105).

49 — Hymenomyceten aus Südbayern. X (31. Ber. d. naturh. Ver. in Augsburg, 1894, p. 157—222, mit Reg. zu I—X).

50 — Hymenomyceten. XIII. Hymenomyceten aus Südbayern. Teil X (Schluss) Berlin (Friedlaender & Sohn) 1894, 54 tab.

51 — Die Hymenomyceten in Sterbeecks Theatrum fungorum (Bot. Centralbl., LVIII, 1894, p. 42).

52 — Materialien zur Beschreibung der Hymenomyceten (Bot. Centralbl., LXII, 1895, p. 273—281, 305—313).

53 — Zur Hymenomycetenkunde. Reihe I. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1895, 55 col. autogr. tab.

54 — Die Hymenomyceten in Sterbeecks Theatrum fungorum (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 209; LXII, p. 75).

55 — Materialien zur Beschreibung der Hymenomyceten (Bot. Centralbl., LXVIII, 1896, p. 108—112, 137—145).

56 — Zur Hymenomycetenkunde. Reihe II, 8⁰, 45 col. autogr. tab. Nebst Textheft (aus Bot. Centralbl. 1896: Mater. z. Beschreibg. der Hymenomyceten.) Berlin (Friedlaender & Sohn) 1896, 8⁰, 13 pp.

4057—4072 Britzelmayr.

57 **Britzelmayr Max.** Materialien zur Beschreibung der Hymenomyceten (Bot. Centralbl., LXXI, 1897, p. 49—59, 87—96).

58 — Revision der Diagnosen zu den von Britzelmayr aufgestellten Hymenomyceten-Arten (Bot. Centralbl., LXXIII, 1898, p. 129, 169, 203; LXXV, p. 163; LXXVII, 1899, p. 356, 395, 433; LXXX, p. 57, 116).

59 — Die Lichenen der Flora von Augsburg (33. Ber. d. naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg in Augsburg, 1898, p. 205—240).

60 — Cladonien-Abbildungen, 30 Tafeln mit Text. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1898; Teil II, 1900, 30 tab.

61 — Die Lichenen der Algäuer Alpen (34. Ber. d. naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg in Augsburg, 1900, p. 71—139).

62 — Die Lichenen der Algäuer Alpen. Kolorirte Abbildungen. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1900, 8⁰, 28 tab.

63 — Lichenologisches aus den Algäuer Alpen (35. Ber. d. naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg in Augsburg, 1902, p. 91—105.)

64 — Lichenes exsiccati aus der Flora Augsburgs. Lieferung I—IX. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1903; Lief. X (n. 382—420), 1904; Suppl. I et II (n. 421—517), 1904.

65 — Lichenes exsiccati aus der Flora von Augsburg in Wort und Bild (36. Ber. d. naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg in Augsburg, 1904, p. 23—80) 30 tab.

66 — Sagedia augustana (36. Ber. d. naturw. Ver. f. Schwaben u. Neuburg in Augsburg, 1904, p. 127—128).

67 — Cladonia furcata Huds. und C. squamosa L. im Gebiete der Flora von Augsburg, Zone der süddeutschen Hochebene von 450—600 m über der Nordsee (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 126).

68 — Ueber Cladonien-Abbildungen (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 401).

69 — Lichenologisches. Lichenes exsiccati n. 521—540 (n. 535—540 in je zwei Exemplaren) zugleich mit zwei Tafeln — dann mit Abbildungen der Formen von Lecidea goniophila Flk. (1—20), einer weiteren Tafel — mit Text. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1905, 8⁰.

70 — Lichenologisches (Hedwigia, XLIV, 1905, p. 199—217).

71 — Über Cladonia rangiferina Hoff. und bacillaris Ach. (Beihefte Bot. Centralbl., 2. Abt., XX, 1906, p. 140—150).

71a — Lichenen aus Südbayern in Wort und Bild, II. Teil. Fortsetznng der Lichenes exsiccati (37. Ber. des naturw. Ver. f. Schwab. u. Neuburg in Augsburg, 1906, d. 179—238) 25 tab.

71b — Cladonia pyxidioides Wallr. u. 3 neue Cladonia-Arten (37. Ber. d. naturw. Ver. f. Schwab. u. Neuburg in Augsburg, 1906, p. 239—243).

72 — und **Dr. Rehm.** Beiträge zur Augsburger Pilzflora (24. Ber. d. naturhist. Ver. in Augsburg, 1877, p. 49).

Brive A. cfr. Debray.

73 Brizi U. Sopra alcune particolarità morfologiche, istologiche e biologiche dei Cyathophorum (Atti R. Acc. dei Linc. ei Roma Rendic., 4 ser., II, 1893, p. 102).

74 — Prime indagini intorno ad una nuova malattia del Granoturco osservata in Romagna (Boll. Not. Agr., Roma, XV, 2 sem., 1893, p. 563).

75 — Sul Cycloconium oleaginum Cast. (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 185—188).

76 — Sulla malattia della Vite detta brunissure o annerimento (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 283).

77 — Due nuove specie del genere Pestalozzia (Bull. Soc. Bot. Ital., 1895, p. 81—83).

78 — Micromiceti nuovi per la flora romana (Bull. Soc. Bot. Ital., 1895, p. 93 bis 101).

79 — Ricerche sulla brunissure o annerimento delle foglie della vite (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 1895, p. 118).

80 — Sulla Brunissure o Annerimento delle foglie della Vite (Staz. Speriment. Agrar. Ital., Modena, XXVIII, 1895, p. 112) tab.

81 — Una nuova malattia (Anthracnosi) del Mandorlo (Rivist. Patol. Veget., Firenze, IV, 1895, p. 293) tab.

82 — Eine neue Krankheit (Anthracnosis) des Mandelbaums (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VI, 1896, p. 65) tab.

83 — Intorno alla causa della malsania del Nocciolo nell' Avellinese ed in Terra di Lavoro (Boll. Notiz. Agrar., Roma, XIX, 1897, p. 313).

84 — Über die Fäulnis der Rebentriebe, durch Botrytis cinerea verursacht (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 141).

85 — Sulle cause della cosidetta malsania del Corylus avellana L. (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 147).

86 — Il Vajuolo dell' olivo, Cycloconium oleaginum, e modo di combatterlo (Le Stazioni speriment. agrar. ital., XXXII, 1899, 72 pp.) tab.

87 — Sopra una nuova Botrytis parassità del Diospyros Kaki (Annuario R. Staz. di Patolog. veget., Roma, I, 1901, 132—138).

88 — Ricerche sulla perforazione delle foglie della vite (Annuario R. Staz. di Patolog. veget., Roma, I, 1901, p. 139—153).

89 — Sulla Botrytis citricola n. sp. parassita degli agrumi (Rendiconti R. Accad. Lincei, Roma, XII, 1903, p. 318—324).

90 — Sulla malattia degli olivi denominata „Brusca". (Bull. Ufficiale d. R. Ministero d. Agricultura, Roma, 1903, 4⁰, 37 pp.) 4 tab.

91 — Una malattia dell' Endivia (Agricultura Moderna, X, 1904, p. 32—33).

92 — La ruggine dei Crisantemi (Bull. Soc. Toscana Orticolt., 3 ser., IX, 1904, p. 376—378).

93 Brizi U. Il „mal del piede“ del frumento e l'abbruciamento delle stoppie (L'Avvenire agricole, Parma, XII, 1904, p. 147).

94 — „Marciume del cuore“ delle Barbatietole (L'Avvenire agric., XII, 1904, p. 199).

95 — La brusca degli Olivi (Italia Agric., XLI, 1904, p. 252—253) tab.

96 — Intorno alla malattia del riso detta brusone (Atti R. Accad. Lincei, XIV, 1905, p. 576—582).

97 — Ricerche sulla malattia del Riso detta „brusone“. Primi studii eseguiti nel 1904 (Ann. Istit. agr. A. Ponti, V, 1905, p. 79—95).

98 — La Typhula variabilis R. e il Mal dello Sclerozio della barbabietola da zucchero (Atti Reale Accad. Lincei, XV, 1906, p. 749).

99 — e Cuboni G. Septogloeum Mori (Lév.) Br. et Cav. (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 216).

— cfr. Cuboni G.

— cfr. Pirotta R.

Brochet A. cfr. Cambier R.

0 Brochon E. H. Individus de forme coralloide du Sphaeria militaris (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXII, 1878, p. LXXXI).

1 — Rencontre dans la commune de Saucats d'un Clavaria foliacea Saint-Aman (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXIII, 1879, p. LXXXV).

2 — Rapport sur deux mémoires de M. Brunaud, intitulés; Myxomycètes et Phycomycètes trouvés dans les environs de Saintes et dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure et de la Charente (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXVII, 1883, p. XXI).

3 — Sur les localités du Clavaria foliacea (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XLIV, 1890, p. LVI).

4 Brockmüller H. Mecklenburgische Kryptogamen. Schwerin 1862—1868, Heft I—VI, No. 1—300.

5 — Beiträge zur Kryptogamenflora Mecklenburgs (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, XVII, 1863; Lichenes, p. 207; Fungi, p. 233; auch als Sep. in Neubrandenburg (Ahrendt), 8⁰, 96 pp.).

6 — Ueber Puccinia Malvacearum Mont. und deren Wanderung (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, XXX, 1876, p. 239).

7 — Pilzbildung auf Raps und Rübsen (Mecklenburg. Anzeig., 1882, No. 136).

8 — Pilzbildung auf Raps und Rübsen (Deutsche Landwirtsch. Presse, VIII, 1882, p. 303).

9 Brodie D. A. Potato blight and its treatment (Agric. Exp. Stat. Washington, Bull. 46, 1901, p. 1—15).

10 van den Broek. Untersuchungen über die geistige Gärung des Traubensaftes und über die Fäulniss thierischer Substanzen im frischen Zustande. Versuche über das in der Atmosphäre enthaltene Agens, welches diese beiden Zersetzungen einleitet (Annal. d. Chemie u. Pharm., CXV, 1860, Heft 1, p. 75).

11 Bromelius O. Chloris Gothica seu Catalogus Stirpium circa Gothoburgum nascentium etc. Gothoburgi 1694, 8⁰, 124 pp.

12 de Brondeau Louis. Notice sur deux nouvelles espèces de Champignons (Mém. Soc. Linnéenne de Paris, III, 1825, p. 7).

13 — De Merulio (Act. Soc. Philom., IX, 1825, p. 384).

14 — Note sur le Conoplea cylindrica de Persoon (Mém. Soc. Linnéenne de Paris, IV, 1826, p. 198).

15 — Observation sur une variété remarquable du Merulius tremellosus de Persoon (Mém. Soc. Linnéenne de Paris, IV, 1826, p. 276).

16 — Observations sur l'Agaricus pilosus de Hudson (Mém. Soc. Linnéenne de Paris, V, 1827, p. 413).

17 — Recueil de Plantes cryptogames de l'Agenais, omises dans la Flore agenaise. Agen 1828—30.

18 — Description d'une nouvelle espèce de Pézize (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XIII, 1844, p. 273).

19 — Agaricus pectinatus prolifer (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XIII, 1844, p. 274).

20 — Observations microscopiques sur la Clavaire brillante (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XIII, 1844, p. 274).

21 — Note sur le Merulius cucullatus Brond. (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XIV, 1845, p. 121).

22 — Examen microscopique de deux cryptogames de la France et description de cinq nouvelles espèces de cryptogames (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XVII, 1851, p. 296). Note additionelle au mémoire precedente (l. c., p. 382).

23 — Note sur la Clavaire crépue des anciens auteurs (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XVIII, 1852, p. 154).

24 — Description du genre Laterradea (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XVIII, 1852, p. 362).

25 — Description de l'Agaricus cepaestipes (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XVIII, 1852, p. 459; Ami des champs, Bordeaux 1853, p. 209).

26 — Description du Cladosporium Dufourii (Archives de Flore de F. Schultz, Vissembourg, 1854, p. 58).

27 — Description d'une nouvelle espèce de Tremelle (Archives de Flore de F. Schultz, Vissembourg 1854, p. 59).

28 — Description de Cryptogames nouveaux (Archives de Flore de F. Schultz, Vissembourg 1854, p. 163).

29 de Brondeau Louis. Observations pour servir à classification des genres Fusarium et Fusidium de Link (Archives de Flore de F. Schultz, Vissembourg 1854, p. 167).

30 — Observations sur une production fungoide analogue aux Rhizomorphes des anciens auteurs (Bull. Soc. Bot. France, I, 1854, p. 270).

31 — Description de deux cryptogames nouvelles découvertes sur la vigne malade (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XX, 1856, p. 117).

32 — Illustrations iconographiques et microscopiques de quelques cryptogames de France. Agen 1856—57.

33 — Note sur le genre Conoplea de Persoon (Arch. Soc. Linn. de Bordeaux, XX, 1856, p. 120).

34 — Remarques sur la Sporidesmium exitiosum Kühn. (Bull. Soc. Bot. France, III, 1856, p. 537).

35 — Note sur le Chaetomium chartarum Ehrenb. (Bull. Soc. Bot. France, IV, 1857, p. 999).

36 — Plantes cryptogames de l'Agenais (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 164).

36a — : Roumeguère C. Louis de Brondeau et ses oeuvres (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 59).

37 Brongniart Adolphe. Essai d'une classification naturelle des Champignons ou Tableau méthodique des genres rapportés jusqu'à présent a cette famille. Paris (Levrault) 1825, 8⁰, 99 pp., 8 tab.

38 — Rapport sur un mémoire de MM. L. R. et Ch. Tulasne intitulé: Histoire des Champignons hypogés (Ann. sc. nat., 3 sér., XV, 1851, p. 267).

39 — Les Champignons (Revue Cours Scient., VI, 1869, p. 626—742).

40 — et Guillemin. Rapport fait à la Société Philomatique sur un mémoire de M. le docteur Léveillé, intitulé: Recherches sur l'hyménium des champignons (Ann. sc. nat., 2 ser., VIII, 1837, p. 338).

— cfr. Jussieu.

41 Brongniart Ch. Les Entomophthorées et leur application à la destruction des insects nuisibles (Le Naturaliste 1889, No. 45).

42 — Le Cryptogame des Criquets pélerins (Compt. rend., CXII, 1891, p. 1494).

43 — et Cornu M. Épidémie causée sur les diptères du genre Syrphus par un champignon Entomophthora (Assoc. franç. pour l'avanc. d. sc. Congrès de Paris, Compt. rend., VII, 1878, p. 690; Ann. Soc. Entom. Belgique, Bruxelles, XXII, 1879, p. XXXVI).

44 — et — Observations nouvelles sur les épidémies sévissant sur les insectes. Diptères tués par un champignon (Entomophthora) (Compt. rend. Assoc., Franç., VIII, 1879, p. 735).

45 — et — Épidémie causée sur des Diptères du genre Syrphus par un Champignon Entomophthora (Compt. rend., XC, 1880, p. 248).

46 Brongniart Ch. et Cornu M. Note sur les cryptogames recueillies dans les environs de Gisors le 16./V. 1880 (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 160).

47 — et — Champignon observé sur un insecte. Du rôle des champignons dans la nature (Compt. rend. Assoc. Franç., X, 1881, p. 592).

48 — et — Sur des pucerons attaqués par un champignon (Compt. rend., XCII, 1881, p. 910).

— cfr. Cornu M.

49 Brooke G. Notes on the Salmon disease in the Esk and Eden (Transact. and Proceed. of the Bot. Soc. of Edinburgh, XIII, Part. II, 1880).

50 Broome C. E. Description of a new species of Melanogaster (Ann. and Mag. Nat. Hist., XV, 1845, p. 41).

51 — The Fungi of Wiltshire (Wiltshire Magazine, VIII, 1864, p. 170, 199).

52 — Remarks on a recently discovered species of Myxogaster:. Trichia flagellifer (British Assoc. Rep., XXXIX, 1869, p. 108).

53 — Scleroderma geaster Fries, a new british fungus (Journ. of Botany, IX, 1871, p. 129; Woolhope Field Club Trans., 1870, p. 252).

54 — Remarks on some of the fungi met with in the neighbourhood of Bath (Bath, Nat. Hist. Club Proceed., II, 1873, p. 55, 188).

55 — On a luminous Fungus (Journ. Linnean Soc. Proceed., 20. Nov. 1874).

55a — On some of the fungi found in the Bath district (Bath Nat. Hist. Club Proc. III, 1877, p. 63; IV. 1880, p. 181).

55b — Further remarks on the Bath fungi (Bath Nat. Hist. Club Proc., III, 1877, p. 304).

55c — On fungi found in the neighbourhood of Bath (Bath Nat. Hist. Club Proc., V, 1884, p. 143).

— cfr. Berkeley M. J.

56 de Brotero Felix de Avellar. Flora Lusitanica, seu plantarum quae in Lusitania vel sponte crescunt, vel frequentius coluntur, ex florum praesertim sexubus systematice distributarum. Synopsis. Olissipone 1804, 2 vol., 8⁰, I, XVIII et 607 pp.; II, 557 pp.

57 — Phytographia Lusitaniae selectior etc. Olissipone 1816—1827, 2 vol., cum atlante tabularum, I, 1816, 235 pp., tab. 1—82; II, 1827, 263 pp., tab. 83 bis 181.

58 — Historia naturale da Orzella. Lisboa 1824, 8⁰, 16 pp.

59 Brotherus V. F. Contributions à la flore lichénologique de l'Asie central (Öfvers. Finska Vet. Soc. Förhandl., XL, 1897, 13 pp.).

60 Brouha M. Sur les propriétés du sérum des cancereux au point de vue des anticorps des levûres (Centralbl. f. Bacter. u. Paras., 1. Abt., XXX, 1901, p. 945—948).

61 **Broussillon E.** Plus d'empoisonnement par les champignons. La connaissance des Champignons à la portée de toux. Les champignons des près et des bois de Normandie. Rouen (Girieud & Co.) 1898, 15 pp., 10 fig.

62 **Brown A. E.** Diseased Vaccinium (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1877, p. 164).

63 **Brown Adrian J.** Die Alkoholgährung unter vermindertem Luftdruck (Journ. of the Chem. Soc., 2 ser., V, 2, 1874, p. 973).

64 — On a acetic ferment which forms cellulose (Journ. of the Chem. Soc., XLIX, 1886, p. 432).

65 — Untersuchungen über die Zunahme der Anzahl der Hefezellen (Transact. of the Laboratory Club, III, 1890, No. 4, p. 64; Zeitschr. f. d. gesammte Brauwesen, XIII, 1890, p. 241).

66 — Influence of Oxygen and Concentration on Alcoholic Fermentation (Journ. of the Chem. Soc., Transactions, LXI, 1892, p. 369).

67 — The specific character of the fermentative functions of yeast-cells (The Brewing Trade Review, IX, 1895, p. 9).

68 — Ueber das Fermentationsvermögen (Centralbl. f. Bacter. u. Paras., 2. Abt., III, 1897, p. 33).

69 — Gährvermögen, eine Antwort auf die Kritik von E. Duclaux (Wochenschr. f. Brauerei, XIV, 1897, p. 139—141).

70 — The influences regulating the reproductive functions of Saccharomyces cerevisiae (Journ. of the Chem. Soc., London, LXXXVII, 1905, p. 1395 bis 1412).

71 **Brown Ch. E.** and **Fernekes V.** Contribution towards a List of Milwaukee County Fungi (Bull. Wiscons. Nat. Hist. Soc., II, 1903, p. 45—55).

72 **Brown G.** Disease, Insects and Animals Injurious to Forest Trees (Transact. Roy. Scot. Arbor. Soc., XVII, 1904, pt. 2).

73 **Brown H. T.** Gährung unter verändertem Drucke (Ber. Deutsch. Chem. Ges., V, 1872, p. 484).

74 — Gährung (Naturforscher, 1874).

75 — and **Morris G. H.** Ueber eine neue Methode der Bieranalyse (Transact. of Laboratory Club, 1890).

76 — and — On certain functions of hops used in the dry-hopping of beers (Transact. of the Instit. of Brewing, VI, 1893, No. 4).

77 **Brown J.** On rust and other destructive growths on cereals. Report of the colonial botanist of Cape of Good Hope. Presented to both Houses of Parliament, by command of Excellency the Governor, 1865.

78 **Brown P.** Gährung unter verändertem Druck (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VI, 1873, p. 829).

79 **Browne Patrick.** The civil and natural history of Jamaica. London 1756, fol., 503 pp., 50 tab.; Ed. 2, 1789, fol., VIII et 503 pp., 50 tab.

80 Brown Robert. General Remarks geographical and systematical on the Botany of Terra australis. London 1814, 4⁰, 81 pp., 10 tab.

81 — Vermischte bot. Schriften. In Verbindung mit einigen Freunden ins Deutsche übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Chr. G. Nees v. Esenbeck. Nürnberg (Schrag) 1825—1834, 5 Bände, I, 1825, XVIII et 704 pp., 1 tab.; II, 1826, VIII et 791 pp.; III, 1827, XIV et 460 pp.; IV, 1830, VIII et 548 pp., 5 tab.; V, 1844, X et 477 pp., 4 tab.

82 Brown R. Florula discoana (Transact. of the Bot. Soc. of Edinburgh, IX, 1868, p. 430).

82a Brown R. N. R. Contributions towards the Botany of Ascension (Trans. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, XXIII. Pt. II, 1906, Lichen. p. 204).

83 —, Wright Ch. H. and Darbishire O. V. The Botany of Gongh Island. II. Cryptogams (excluding Ferns and unicellular Algae) (Journ. Linn. Soc., XXXVII, 1905, p. 263—267).

84 Bruck W. F. Pflanzenkrankheiten. Leipzig 1906, 12⁰, tab. col., 45 fig.

— cfr. Appel O.

85 Brucker M. Baseler Merkwürdigkeiten. Basel 1701.

86 Brücke Ernst. Die Elementarorganismen (Sitzungsber. d. K. Akad. d. Wissensch., Berlin, Mathem.-naturw. Kl., XXXIV, 1861, Abt. II, p. 381).

87 Brückl J. Schnittholz von peronospora-kranken Reben (Weinlaube, 1887, n. 6, p. 64).

88 Brückmann Franz Ernst. Specimen botanicum, exhibens Fungos subterraneos, vulgo tubera terrae dictos. Helmstadii 1720, 4⁰, 25 pp., tab.

89 — Epistola de Fungo Hypoxylo digitato. Helmstadii 1725, 4⁰, 12 pp., 2 tab.

89a — De terrestri Cole. Epistola itineraria 10 Cent. I. Wolfenbütteliae 1729, 4⁰, plag. 1, tab.

90 — De tuberibus terrae Epistola itineraria 20 Cent. I, Wolfenbütteliae 1730, 4⁰, 8 pp., 2 tab.

91 — Itinerariae epistolae. Cent. I—III, 1742—1745, 4⁰.

92 Brückner A. Ein interessanter Spaziergang für den Pilzsucher (Archiv d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, XXXII, 1878, p. 121).

— cfr. von Loesecke A.

93 Brügger Chr. G. Bündner Flechten, gesammelt 1851—55 und 1858—65, nebst den Bündner Standorten aus den Herbarien von Hegetschweiler und Heer (Jahresber. d. naturforsch. Ges. Graubünden, Neue Folge, XI, 1864/65, Chur 1866, p. 171).

94 Brümmer J. Maul- und Klauenseuche ähnliche Krankheitserscheinungen, hervorgerufen durch mit Polydesmus exitiosus befallenen Raps (Königsberger Land- und Forstw. Zeitg., 1880, p. 4).

95 **Brugnatelli G.** Guidizio sulle Memorie del Sandri e dell' Angelini inserito a pag. 338. Tomo, LXXXIX, della Biblioteca Italiana, 1838.

96 **Bruhne Karl.** Hormodendron Hordei. Ein Beitrag zur Kenntniss der Gerstenkrankheiten. Inaug.-Dissert. Halle 1894, 8⁰, 32 pp., 1 tab. (in W. Zopf, Beitr. zur Physiologie und Morphologie niederer Organismen, IV, 1894, p. 1—41).

97 **Bruinsma J. J.** Jets over de Ceylonsche Koffie-Bladziekte op Java (Isis, Maandschr. voor Naturwet., 1880).

98 **Bruinsma V.** Eetbare en vergiftige Paddestoelen. Groningen (Noordhof) 1906.

99 **Brumpt E.** Sur le mycétome à grains noirs, maladie produite par une Mucédinée du genre Madurella n. g. (Compt. rend. Soc. Biol. Paris, LVIII, 1905, p. 997—998).

0 **Brun C.** Les maladies de la vigne. Marseille 1894, 8⁰, 64 pp., fig.

1 **Brunaud Paul.** Catalogue des plantes vasculaires et cryptogames croissant spontanément à Saintes (Char. Inf.) et dans les environs. Autogr., 1877.

2 — Liste des Plantes phanérogames et cryptogames croissant spontanément à Saintes (Charente-Inférieure) et dans les environs (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXII, 1878, p. 116; Lichenes, p. 141; Fungi, p. 145).

3 — Des noms vulgaires des champignons aux environs de Saintes (Charente Inférieure) (Rev. mycol., I, 1879, p. 14).

4 — Sur la présence du Gloeosporium ampelophagum Sacc. in Saintonge (Rev. mycol., I, 1879, p. 173).

5 — Liste des plantes phanérogames et cryptogames croissant spontanément à Saintes (Charente-Inférieure) et dans les environs. Supplément contenant la description de quelques cryptogames nouveaux, rares ou peu connus (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXIV, 1880, p. 109—130).

6 — Tableau dichotomique des familles des Pyrenomycètes, trouvés jusqu'à présent dans la Charente-Inférieure (Rev. mycol., II, 1880, p. 129).

7 — Notes cryptogamiques rélatives à la Charente-Inferieure et à la Charente (Ann. de l'Acad. de la Rochelle, 1881, p. 49).

8 — Tableau dichotomique des Familles des Pyrenomycètes etc. (Brebissonia, III, n. 10, April 1881, p. 145).

9 — Description de 5 Champignons nouveaux (Rev. mycol., III, 1881, n. 9, p. 14).

10 — Champignons Saintais nouveaux ou critiques (Rev. mycol., IV, 1882, p. 225).

11 — Contributions à la flore mycologique de l'Ouest. — Description des Mélanconiées trouvés dans les environs de Saintes et dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure et de la Charente (Bull. de la Soc. Linn. de Normandie, Caen, 3 sér., VI, 1882, p. 134—155).

12 Brunaud Paul. Contributions à la Flore mycologique de l'Ouest. — Description des Trémellinées (Bull. de la Soc. Linn. de Normandie, Caen, 3 sér., VII, 1883, p. 158—167).

13 — Contributions à la Flore mycologique de l'Ouest. Ascomycètes (Bull. de la Soc. Linn. de Normandie, Caen, 3 sér., VII, 1883, p. 167—198).

14 — Contributions à la flore mycologique de l'Ouest. — Descriptions des Phycomycètes trouvés dans les environs de Saintes et dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure et de la Charente (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXVIII, 1884, p. 47—64).

15 — Descriptions des Myxomycètes trouvés dans les environs de Saintes et dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure et de la Charente (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXVIII, 1884, p. 65—84).

16 — Contribution à la flore mycologique de l'Ouest. Descriptions des Ustilaginées trouvées dans les environs de Saintes et dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure et de la Charente (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXIX, 1885, p. 11—18).

17 — Description des Urédinées trouvées dans les environs de Saintes et dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure et de la Charente (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XXXIX, 1885, p. 19—77).

18 — Contributions à la Flore mycologique de l'Ouest. Pyrénomycètes (Ann. d. Sc. nat. de la Rochelle, 1885, p. 1—219).

19 — Liste des Discomycètes récoltés aux environs de Saintes et dans quelques autres localités de la Charente-Inférieure (Journ. d'hist. nat. de Bordeaux et du Sud-Ouest, 1886, 16 pp.).

20 — Liste des espèces du genre Cortinarius récoltés dans la Charente-Inférieure (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 120).

21 — Hymenomycètes à ajouter à la Flore mycologique des environs de Saintes (Bull. Soc. Bot. France, XXXIII, 1886, p. 507).

22 — Sphaeropsidées nouvelles, rares ou critiques aux environs de Saintes (Rev. mycol., VIII, 1886, p. 139).

23 — Liste des Sphaeropsidées trouvées à Saintes et dans les environs (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XL, 1886, p. 61—116).

24 — Liste des Hyphomycètes récoltés aux environs de Saintes (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XL, 1886, p. 197—222).

25 — Fragments mycologiques. Herborisations aux environs de Saintes en 1884—1885, 32 pp., 8⁰, 1887.

26 — Champignons nouvellement observés aux environs de Saintes (Charente-Inférieure). VI (Journ. d'hist. nat. de Bordeaux et du Sud-Ouest, 1887).

27 — Espèces et variétés nouvelles de Sphéropsidées trouvées aux environs de Saintes (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 153).

28 Brunaud Paul. Champignons à ajouter à la flore mycologique des environs de Saintes. I—II (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. 243, 428).

29 — Supplément à la liste des Sphaeroidées trouvées à Saintes (Rev. mycol., IX, 1887, p. 13).

30 — Agaricinées chromospores récoltées aux environs de Saintes en 1885—1886 (Rev. mycol., IX, 1887, p. 17).

31 — Matériaux pour la Flore mycologique des environs de Saintes (Charente-inf.) (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XLI, 1887, p. 159—189).

32 — Nouveaux fragments mycologiques. II (Ann. de la Soc. d. Sc. nat. de la Rochelle, 1888).

33 — Champignons nouvellement observés aux environs de Saintes, Charente-inférieure. VII (Journ. d'hist. nat. de Bordeaux et du Sud-Ouest, Bordeaux 1888).

34 — Liste des Pyrénomycètes récoltés jusqu'à ce jour dans la Charente-Inférieure (Bull. Bibl. Scient. de l'Ouest. Nantes 1888, 40 pp.).

35 — Miscellanées mycologiques (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XLII, 1888, p. 85—104).

36 — Liste des Ustilaginées et des Urédinées récoltées dans la Charente-Inférieure (Ann. de la Soc. d. Sc. nat. de la Charente-Infér., La Rochelle 1889, No. 25).

37 — Liste des Myxomycètes récoltés dans la Charente-Inférieure (Ann. de la Soc. d. Sc. nat. de la Charente-Infér., La Rochelle 1889, No. 25).

38 — Champignons à ajouter à la Flore mycologique des environs de Saintes. III (Bull. Soc. Bot. France, XXXVI, 1889, p. 335).

39 — Liste des Hyménomycètes récoltés jusqu'à ce jour dans la Charente-Inférieure (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XLIII, 1889, p. 321—396).

40 — Sphéropsidées récoltées jusqu'à ce jour dans la Charente-Inférieure (Ann. de la Soc. d. Sc. nat. de la Char.-Infér., La Rochelle 1890, No. 26, 90 pp.).

41 — Miscellanées mycologiques. II (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XLIV, 1890, p. 311—273).

42 — Glanules mycologiques. I—IV (Ann. de la Soc. d. Sc. nat., La Rochelle 1891—1893).

43 — Sphéropsidées nouvelles ou rares récoltées à Saint-Porchaire, à Fouras et à Saintes (Char.-Infér.) (Bull. Soc. Bot. France, XL, 1893, p. 221).

44 — Supplément à la liste des Hyménomycètes récoltés dans la Charente-Inférieure (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, XLVI, 1893, p. 341—360).

45 — Champignons récoltés dans la Charente-Inférieure en 1892 (Bull. de la Soc. d. Sc. nat. de l'Ouest de la France, Nantes IV, 1894, p. 33—38).

46 — Miscellanées mycologiques. III (Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, LII, 1897, p. 133—149).

— cfr. Passerini P.

47 Brunchorst J. Über die Knöllchen an den Leguminosenwurzeln (Ber. Deutsch. Bot. Ges., III, 1885, p. 241).

48 — Ueber die Knöllchen an den Wurzeln von Alnus und den Elaeagnaceen (Sitzungsber. d. Naturf. Ver. zu Strassburg, 1885).

49 — Om Klipfiskens Mugsop (Norsk Fiskeritidende, 1886, p. 136 et 1888, p. 65).

50 — Ueber einige Wurzelanschwellungen, besonders diejenigen von Alnus und den Elaeagneen (Untersuch. aus dem Botan. Instit., Tübingen, II, 1, 1886, p. 151) tab.

51 — Ueber eine sehr verbreitete Krankheit der Kartoffelknollen (Bergens Museums Aarsberetning 1886, Bergen 1887, p. 217) tab.

52 — Zur Bekämpfung der Kohlhernie (Bergens Museums Aarsberetning 1886, Bergen 1887, p. 227).

53 — Die Structur der Inhaltskörper in den Zellen einiger Wurzelanschwellungen (Bergens Museums Aarsberetning 1886, Bergen 1887, p. 233) tab.

54 — Oversigt over de i Norge optraedende, oekonomisk vigtige plantesygdomme (Bergens Museums Aarsberetning 1887, Bergen 1888, n. V, 27 pp.).

55 — Über eine neue verheerende Krankheit der Schwarzföhre (Bergens Museums Aarsberetning 1887, Bergen 1888, n. VI, 16 pp.) tab.

56 — De vigtigste Plantesygdomme. Bergen 1887, 8⁰, VIII und 216 pp.

57 — Die wichtigsten Pflanzenkrankheiten. Eine gemeinverständliche Darstellung für Landwirte, Förster und Gärtner. Ins Finnische übertragen von E. Mulmberg, 1891, 8⁰, 244 pp., 47 Holzschn.

58 — Nogle Norske skovsygdomme (Bergens Museums Aarsberetning 1892, Bergen 1893, n. VIII, 12 pp.).

59 — und Woronin B. Ueber die Knöllchen an den Wurzeln von Alnus und den Elaeagnaceen (Tagebl. d. 58. Vers. Deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1885; Bot. Centralbl., XXIV, 1885, p. 222).

60 Bruner Lawrence. Killing destructive Locusts with Fungous Diseases (U. S. Dept. Agric. Div. Ent. N. S., Bull. No. 38, 1902, p. 50—61).

61 Brunet R. Les maladies et insectes de la vigne. Paris (Maison rustique) 1899.

62 — Le Black Rot en Gironde (Revue de Viticulture, XVIII, 1902, p. 195).

63 — Manuel pratique de la culture des champignons et de la truffe. Première partie: Champignons (Caractères et Propriétés; Description; Culture; Récolte et Ennemis; Conservation et Préparations culinaires). Deuxième partie: Truffes (la Truffe, la Truffière; la Truffi-culture; la Récolte; le Commerce; Préparation culinaires). Paris, 1902, 8⁰, II et 174 pp., 15 fig.

64 Bruni A. Descrizione botanica della campagna di Barletta. Napoli 1857.

65 Bruni F. Tartufi e funghi: loro natura, storia, coltura, conservazione e culinatura. Milano 1891, 8⁰, VI e 164 pp.

66 Brunk T. L. Work in Horticulture (Texas Agric. Exp. Stat., Bull. No. 8, 39 pp.).

67 — Blackberry rust (Ann. Rep. of the Maryland Agric. Exp. Stat., College Park., III, 1890, p. 115).

68 Brunner Johann Conrad. De granis Secalis degeneribus venenatis (Ephem. Acad. Nat. Cur., 3 Decur., Ann. 2, 1694, ersch. 1695, p. 348—352).

69 Brunner Samuel. Einiges über den Stein-Löcherpilz und die Pietra fungaja der Italiäner (N. Denkschr. d. Schweiz. Ges. f. d. ges. Nat.-Wiss., VII, 1845). Neuenburg, 4⁰, 19 pp., 2 tab. col.

70 Brunnthaler J. Über eine monströse Wuchsform von Polyporus squamosus Huds. (Verhandl. zool.-bot. Ges., Wien, XLVI, 1896, p. 435) fig.

71 — Jahres-Catalog der Wiener Kryptogamen-Tauschanstalt. Wien 1897.

72 — Zwei für Nieder-Oesterreich neue Pilze (Verhandl. zool.-bot. Ges., Wien, LI, 1901, p. 6).

73 Bruns E. Beitrag zur Kenntnis der Gattung Polysaccum (Flora, LXXVIII, 1894, p. 67—75) tab.

74 Bruns H. Zur Morphologie der Actinomyces (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 1. Abt., XXVI, 1899, p. 11—15).

75 von Bruns. Centrale Aktinomykose des Unterkiefers (München. med. Wochenschr., L, 1903, p. 236).

76 Brunstein A. Ueber Spaltungen von Glykosiden durch Schimmelpilze (Beihefte, Bot. Centralbl., X, 1901, p. 1—50).

77 Brusilowsky E. Die Bedeutung der Mikroorganismen an der Bildung des Buchtschlammes (Wratsch, 1890, p. 717).

78 Bruttan A. Lichenen Est-, Liv- und Kurlands (Archiv f. d. Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands, 2 ser., VII, Lief. 2, Dorpat 1870, p. 163).

79 — Lichenen Est-, Liv- und Kurlands (Correspondenzblatt d. Naturf.-Ver. zu Riga, XIX, 1872, p. 1).

80 — Nachtrag zu den Lichenen Liv-, Est- u. Kurlands (Sitzber. d. Naturf.-Ges. bei d. Universit. Dorpat, VIII, 1889, Hft. 3, p. 444).

81 De Bruyker C. Het Mycorhiza-vraagstuk (Handel. 9. Vlamsch nat. en geneesk. Congres Aalst., 23 en 24 Sept. 1905, 10 pp.) 3 fig.

82 De Bruyne C. Les Myxomycètes. Communication préliminaire (Ann. et Bull. de la Soc. de méd. de Gand, 1888, No. 12).

83 — Monadinées et Chytridiacées, parasites des algues du Golfe de Naples (Arch. de Biologie, X, 1890, p. 43—104) tab.

84 Bryant Charles. An historical account of two species of Lycoperdon. Norwich 1782, 8⁰, 52 pp., tab.

85 — Flora diaetetica, or history of esculent plants both domestic and foreign etc. London 1783, 8⁰, XVI et 379 pp.

86 Bryant Henry. A particular inquiry into the causes of that disease in wheat, commonly called brand. Norwich 1874, 4⁰, 58 pp.

87 Brynych. Der Rauminhalt der Hefezellen als Factor der natürlichen Degeneration (Listy chem., IV, 1881, p. 229).

88 Bryk E. Kurzes Repetitorium der Botanik. Wien (M. Breitenstein), 2. Aufl., 1897.

89 Brzeziński J. Einige Bemerkungen über die Krebs- und die Gummikrankheit der Obstbäume (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., XII, 1904, p. 632 bis 639).

90 Bubák Franz. Ein Beitrag zur Pilz-Flora der Umgegend von Hohenstadt in Mähren (Österr. Botan. Zeitschr., XLVII, 1897, p. 11).

91 — Puccinia Galanthi Ung. in Mähren (Österr. Botan. Zeitschr., XLVII, 1897, p. 436) tab.

92 — Ein Beitrag zur Kenntniss der böhmischen Peronosporeen, Ustilagineen und Uredineen (Verhandl. zool.-bot. Ges., Wien, XLVII, 1897, p. 225 bis 233).

93 — Puccinia Scirpi DC. (Österr. Botan. Zeitschr., XLVIII, 1898, p. 14—17) tab.

94 — Über ein neues Synchytrium aus der Gruppe der Leucochytrien (Österr. Botan. Zeitschr., XLVIII, 1898, p. 241—242).

95 — Ueber die Uredineen, welche in Europa auf Crepis-Arten vorkommen (Verh. naturf. Ver., Brünn, XXXVI, 1897, ersch. 1898, p. 119—124).

96 — Zweiter Beitrag zur Pilzflora von Böhmen und Nordmähren (Verhandl. zool.-Bot. Ges., Wien, XLVIII, 1898, p. 17—36).

97 — O rezích, které cizopasí na některých Rubiaceích (über Parasiten auf einigen Rubiaceen) (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag, 15. Juli 1898, 23 pp.) (Tschechisch).

98 — Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora von Tirol (Österr. Botan. Zeitschr., XLIX, 1899, p. 134).

99 — Caeoma Fumariae Link im genetischen Zusammenhange mit einer Melampsora auf Populus tremula (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., IX, 1899, p. 26—29).

0 — Resultate der mykologischen Durchforschung Boehmens im Jahre 1898 (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch., Mathem.-naturw. Classe, Prag, 14. April 1899, 25 pp.).

1 — Dritter Beitrag zur Pilzflora von Mähren (Verh. naturf. Ver., Brünn, XXXVII, 1898, ersch. 1899, 115—123).

2 — Zweiter Beitrag zur Pilzflora von Tirol (Österr. Botan. Zeitschr., L, 1900, p. 293).

3 — Einige neue und bekannte ausseıeuropaeische Pilze (Österr. Botan. Zeitschr., L, 1900, p. 318).

4304—4323 Bubák.

4 **Bubák Franz.** Mykologische Beiträge aus Bosnien und Bulgarien (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch., Mathem.-naturw. Classe, Prag, 9. März 1900, 6 pp.) tab.

5 — Ueber einige Umbelliferen bewohnende Puccinien (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag, 22. Juni 1900, 8 pp.) tab.

6 — Ueber die Puccinien vom Typus der Puccinia Anemones virginianae Schwein. (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag, 11. Januar 1901, 11 pp.) tab.

7 — Berichtigung (Hedwigia, XL, 1901, p. [3]).

8 — Ueber die Pilze der Rübenknäule (Vorl. Mitth.) (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterr., 1901, Heft 4, p. 477).

9 — Über einige Compositen bewohnende Puccinien (Österr. Botan. Zeitschr., LII, 1902, p. 41—44, 92—96, 165—167).

10 — Einige neue oder kritische Uromyces-Arten (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag, 11. Juli 1902, 23 pp.) fig.

11 — Über eine neue Urophlyctis-Art von Trifolium montanum L. aus Böhmen (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., VIII, 1902, p. 817—821) fig.

12 — Infektionsversuche mit einigen Uredineen (Vorl. Mitt.) (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., IX, 1902, p. 126).

13 — Infektionsversuche mit einigen Uredineen (Centralbl. f. Bakt. u. Paras. 2. Abt., IX, 1902, p. 913) fig.

14 — In Böhmen im Jahre 1900 und 1901 aufgetretene Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterr., 1902, p. 675).

15 — Dějenny nástin mykologického studia v Čechách (Zeitschr. „Ziva“, Prag 1902, No. 1, p. 4—9) (Tschechisch).

16 — Bemerkungen über einige Puccinien (Hedwigia, XLII, 1903, p. [28]—[32]) fig.

17 — Beitrag zur Kenntnis einiger Phycomyceten (Hedwigia, XLII, 1903, p. [100]—[101]).

18 — Zwei neue Uredineen von Mercurialis annua aus Montenegro (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXI, 1903, p. 270—275).

19 — Uredo Symphyti DC. und die zugehörige Teleutosporen- und Aecidienform (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXI, 1903, p. 356).

20 — Zwei neue, Monocotylen bewohnende Pilze (Annal. Mycol., I, 1903, p. 255 bis 256).

21 — Zwei neue Pilze aus Ohio (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 1—3).

22 — Ein neuer Fall von Generationswechsel zwischen zwei, dikotyledone Pflanzen bewohnenden Uredineen (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., X, 1903, p. 574).

23 — Über eine ungewöhnlich ausgebreitete Infektion der Zuckerrübe durch Wurzelbrand, Rhizoctonia violacea (Zeitschr. f. Zuckerindustrie, 1903, 5 pp.).

24 Bubák Franz. Ein Beitrag zur Pilzflora von Montenegro (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag, 7. Febr. 1903, 22 pp.).

25 — Zweiter Beitrag zur Pilzflora von Bosnien und Bulgarien (Österr. Botan. Zeitschr., LIII, 1903, p. 49—52).

26 — Eine neue Agaricaceen-Gattung aus Böhmen (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 195—196).

27 — Aufgetretene Pflanzenkrankheiten in Böhmen im Jahre 1902 (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterr., 1904, 11 pp.).

28 — Bericht über die Tätigkeit der Station für Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz an der königl. landwirtschaftlichen Akademie in Tabor (Böhmen) im Jahre 1903 (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterr., 1904, 3 pp.).

29 — Versuche zur Vernichtung von Wurzelbrand der Zuckerrübe (Rhizoctonia violacea Tul.) im Erdboden (Zeitschr. f. Zuckerindustrie in Böhmen, 1904, Heft 7, 4 pp.). Dieselbe Arbeit tschechisch: Pokusy, kterak ničiti kořenomorku cukrovky (Rhizoctonia violacea Tul.) o půdě (Listy cukrovarnické, Prag, XXII, 1903/1904, 2 pp.).

30 — Neue Krankheit der Zuckerrübe in Böhmen (Zeitschr. f. Zuckerindustrie in Böhmen, Heft 7, 1904, 4 pp.).

31 — Die Fruchtbecher von Sclerotinia Alni Maul (Annal. Mycol., II, 1904, p. 253—254).

32 — Vorläufige Mitteilung über Infektionsversuche mit Uredineen im Jahre 1904 (Annal. Mycol., II, 1904, p. 361).

33 — Neue oder kritische Pilze (Annal. Mycol., II, 1904, p. 395—401) fig.

34 — Infektionsversuche mit einigen Uredineen. II. Bericht (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., XII, 1904, p. 411—426).

35 — Bericht über die Tätigkeit der Station für Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz an der königlichen landwirtschaftlichen Akademie in Tabor (Böhmen) im Jahre 1904 (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterr., 1905, 4 pp.).

36 — Beitrag zur Kenntnis einiger Uredineen (Annal. Mycol., III, 1905, p. 217 bis 224).

37 — Neue oder kritische Pilze (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 105) fig.

38 — Einige neue Pilze aus Nord-America (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 52 bis 56).

39 — Zweiter Beitrag zur Pilzflora von Montenegro (Bull. Herb. Boiss., 2 sér., VI, 1906, p. 393—408, 473—488) tab.

40 — Infektionsversuche mit einigen Uredineen. III. Bericht (1904 und 1905) (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., XVI, 1906, p. 150—159).

41 Bubák Franz. Houby České. Dil I. Rezy (Pilze aus Boehmen, I. Teil, Rostpilze, Uredinales) (Archiv pro Přzodovědecke Prozkoumani Čech, XIII, 5, 1906, Prag, 8⁰, 226 pp.) fig. (Tschechisch.)

42 — und Kabát J. E. Mycologische Beiträge. I (Sitzungsber. Königl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag, 23. Jan. 1903, 7 pp.).

43 — und — Mycologische Beiträge. II (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 416—421).

44 — und — Einige neue Imperfekten aus Böhmen und Tirol (Österr. Botan. Zeitschr., LIV, 1904, p. 22—31) fig.

45 — und — Dritter Beitrag zur Pilzflora von Tirol (Österr. Botan. Zeitschr., LIV, 1904, p. 134—137, 181—186).

46 — und — Vierter Beitrag zur Pilzflora von Tirol (Österr. Botan. Zeitschr., LV, 1905, p. 73—79, 181—186, 239—245) tab.

47 — und — Mycologische Beiträge. III (Hedwigia, XLIV, 1905, p. 350—358).

47a — und — Fünfter Beitrag zur Pilzflora von Tirol (Ber. d. naturwiss.-mediz. Ver. in Innsbruck, XXX, 1906, p. 19—36) fig.

— cfr. Kabát J. E.

48 Buchanan John. Lichens of New Zealand (Transact. and Proceed. New Zeal. Inst., VI, 1873, p. 235).

49 — Notes on the Flora of the Province of Wellington, with a List of Plants collected therein (Transact. and Proceed. New Zeal. Inst., VI, 1873, Wellington, Juni 1874, p. 210).

50 — On Cyttaria Purdiei Buch. (Transact. and Proceed. New Zeal. Inst., XVIII, 1885, p. 317) tab.

51 Buchanan White F. Description of a Scottish fungus new to Science (Scottish Natur. Journ., 1874).

52 Buchenau F. Der Rost des Getreides und die Mahonien (Abhandl. Naturw. Verein, Bremen, VIII, 1884, p. 567).

53 — Flora der ostfriesischen Inseln. Leipzig (W. Engelmann) 1896, 3. Aufl.

53a Bucher O. Ueber die Bestandtheile des isländischen Mooses (Cetraria islandica). Dissert. von Erlangen, 1889, 8⁰, 20 pp.

— cfr. Hilger A.

53b Buchet Gaston. Les lichens attaquent le verre et, dans le vitreux, semblent préférer certaines couleurs (Compt. rend. Soc. Biol. Paris, XLII, 1890, p. 13).

54 Buchheim R. Zur Verständigung über den wirksamen Bestandtheil des Mutterkornes (Berliner klinische Wochenschrift, 1876, No. 22, p. 309).

55 Buchner Eduard. Ueber den Einfluss des Sauerstoffes auf Gährungen (Zeitschr. f. Physiol. Chemie, IX, 1885, No. 4, 6, p. 380).

56 — Notiz aus der Gärungschemie (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXV, 1892, p. 1161).

57 Buchner Eduard. Verfahren zur Herstellung abgetöteter Dauerhefe (Deutsch. Reichs-Patent 97240 v. 30. April 1897; Chem. Centralbl., 1898, II, p. 591).

58 — Fermentation alcoolique dans la cellule de levure (Gaz. du Brasseur, 1897, No. 492).

59 — Alkoholische Gährung ohne Hefezellen (Vorläufige Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXX, 1897, p. 117—124).

60 — Alkoholische Gährung ohne Hefezellen (Zweite Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXX, 1897, p. 1110—1113).

61 — Fortschritte in der Chemie der Gährung. Antrittsrede. Tübingen (F. Pietzker) 1897, 8⁰, 23 pp.

62 — Ueber zellenfreie Gährung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 568 bis 574).

63 — Verfahren zur Herstellung abgetöteter Dauerhefen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXI, 1898, p. 152).

64 — Über Zymasegärung (Ber Deutsch. Bot. Ges., XVII, 1899, p. [243]).

65 — Zymase aus getöteter Hefe (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXIII, 1900, p. 3307—3310).

66 — Ueber Zymasegährung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVII, 1900, p. 243).

67 — Bemerkungen zur Arbeit von A. Macfadyen, G. H. Morris and S. Rowland: Ueber ausgepresstes Hefezellplasma (Buchner's Zymase) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXIII, 1900, p. 3311—3315).

68 — Ueber die Zymase (Wochenschr. f. Brauerei, XVIII, 1901, p. 197).

69 — und Antoni W. Weitere Versuche über die zellfreie Gärung (Zeitschr. f. Physiol. Chemie, XLIV, 1905, p. 206—228).

70 — und Meisenheimer J. Über die Enzyme von Monilia candida und einer Milchzuckerhefe (Zeitschr. f. Physiol. Chemie, XL, 1903, p. 167—176).

71 — und — Die chemischen Vorgänge bei der alkoholischen Gärung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXVII, 1904, p. 417—429).

72 — und — Die chemischen Vorgänge bei der alkoholischen Gärung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXVIII, 1905, p. 620).

73 — und Rapp Rudolf. Alkoholische Gährung ohne Hefezellen (Dritte Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXX, 1897, p. 2668—2678).

74 — und — Alkoholische Gährung ohne Hefezellen (Vierte Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 209—217).

75 — und — Alkoholische Gährung ohne Hefezellen (Fünfte und sechste Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 1084—1094).

76 — Alkoholische Gärung ohne Hefezellen (Siebente Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 1531).

77 — und — Alkoholische Gährung ohne Hefezellen (Achte Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXII, 1899, p. 127).

78 Buchner Eduard und Rapp Rudolf. Alkoholische Gährung ohne Hefezellen (Neunte Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXII, 1899, p. 2086).

79 — und — Alkoholische Gärung ohne Hefezellen (Zehnte Mittheilung) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXIV, 1901, p. 1523—1530).

80 -- und Spitta H. Zymasebildung in der Hefe (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXV, 1902, p. 1703—1706).

81 —, Buchner Hans und Hahn Martin. Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München und Berlin (R. Oldenbourg) 1903.

— cfr. Albert R.

82 Buchner Hans. Färbungswiderstand lebender Pilzzellen (Sitzber. Ges. f. Morphol. u. Physiol., München, VI, 1890, p. 87).

83 — Einfluss des Sauerstoffes auf die Gärtätigkeit der Hefe (Sitzber. Ges. f Morphol. u. Physiol., München, XII. 1896, p. 62).

84 — Weitere Beweise für die Existenz der Gärung erregenden Zymase (Sitzber. Ges. f. Morphol. u. Physiol., München, XIII, 1897, p. 33).

85 — und Gruber Max. Verfahren zur Gewinnung von Hefeneiweiss mittelst Aether behufs Verwendung als Nährmittel (Deutsch. Reichs-Patent No. 113181 v. 24. Juni 1899; Chem. Centralbl., 1900, II, p. 829).

86 — und Rapp R. Beziehungen des Sauerstoffes zur Gärthätigkeit der lebenden Hefezellen (Zeitschr. f. Biologie, XXXVII, 1898, p. 82).

87 Buchner Ludwig. Sur quelques phénomènes de fermentation (Journ. de Pharm., XX, 1851, p. 158).

88 Buchner Otto. Geaster coliformis Pers. bei Darmstadt (X. Ber. d. Oberhessischen Ges. f. Natur- und Heilkunde, Giessen, IX, 1862, p. 65).

89 Bucholtz Fedor. Verzeichniss im Sommer 1896 in Michailowskoje (Gouvernement Moskau) gesammelter Pilze (Naturgesch. Samml. der Gräfin E. P. Scheremetjeff in Michailowskoje, Gouv. Moskau, Catalog II, 1897, 8⁰, 24 pp.) (Russisch).

90 — Uebersicht aller bis jetzt angetroffenen und beschriebenen Pilzarten des Moskauer Gouvernements (Bull. Soc. Impér. des Natur. de Moscou. n. s. XI, 1897, p. 1—53).

91 — Bemerkung zur systematischen Stellung der Gattung Meliola (Bull. Herb. Boiss., V, 1897, p. 627—630) tab.

92 — Zur Entwicklungsgeschichte der Tuberaceen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XV, 1897, p. 211—226) tab.

93 — Kurze Anleitung zum Sammeln der unterirdischen Pilze (Acta horti bot. Univers. Jurjevensis (Dorpatensis), I, Heft 1, 1900) (Russisch).

94 — Pseudogenea Vallisumbrosae nov. gen. et spec. (Hedwigia, XL, 1901, p. 129—131) fig.

95 Bucholtz Fedor. Hypogaeen aus Russland (Hedwigia, XL, 1901, p. 304—322).

96 — Verzeichniss der bis jetzt im Baltikum Russlands gefundenen Hypogaeen (Korrespondenzblatt des Naturf.-Ver. zu Riga, XLIV, 1901, p. 1—9).

97 — Über Reservestoffbehälter bei den Pilzen (Korrespondenzblatt des Naturf.-Ver. zu Riga, XLIV, 1901, p. 32—33).

98 — Die russischen Fungi hypogaei (Dnevn, XI, Sjězda russ. jest vrač., 1901, p. 110) (Russisch).

99 — Beiträge zur Morphologie und Systematik der Hypogaeen (Tuberaceen und Gastromyceten etc.) nebst Beschreibung aller bis jetzt in Russland angetroffenen Arten. Riga, 8⁰, 1902, 196 pp., mit 5 zum Teil kolor. Tafeln und Zeichnungen im Text (Russisch mit deutscher Inhaltswiedergabe, p. 177—182).

0 — Zur Morphologie und Systematik der Fungi hypogaei (Annal. Mycol., I, 1903, p. 152—174) tab.

1 — Nachträgliche Bemerkungen zur Verbreitung der Fungi hypogaei in Russland (Bull. Soc. Imp. Nat., Moscou n. s. XVIII, 1904, p. 335—343).

2 — Über die Boletus-Arten der Ostseeprovinzen Russlands (Korrespondenzblatt des Naturf.-Ver. zu Riga, XLVII, 1904, p. 1—12).

3 — Bemerkungen über das Vorkommen des Mutterkornes in den Ostseeprovinzen Russlands (Korrespondenzblatt des Naturf.-Ver. zu Riga, XLVII, 1904, p. 57—64).

4 — Die Puccinia-Arten der Ostseeprovinzen Russlands. Vorstudie zu einer baltischen Pilzflora (Arch. f. die Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands, XIII, 1905, Lief. 1, p. 1—60).

5 — Verzeichnis der bisher in den Ostseeprovinzen Russlands bekannt gewordenen Puccinia-Arten (Annal. Mycol., III, 1905, p. 437—466).

6 — Neuere Forschungen auf dem Gebiete der Pflanzenkrankheiten (Land- u. forstw. Ztg., Riga, XX, 1905, p. 51—53).

7 — Über den Getreiderost (Baltische Wochenschrift, Jurjev, XLIV, 1906, p. 1—4, 12—14).

— cfr. Bondarzew A. S.

8 Buchoz Pierre Joseph. Collection curieuse des champignons. Paris 1792, fol, 10 tab. col.

9 Buchwald. Vergiftungen durch Pilze (54. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, für 1876, ersch. 1877, p. 291—298).

10 Buckland Fr., Walpole Sp., Joung A. Report on the disease which has recently prevailed among the Salmon in the Tweed, Eden and other rivers in England and Scotland. London (G. E. Eyne and W. Spottiswoode) 1880.

10a Buckmann James. On Finger und Toe in Root Crops (Journ. Roy. Agric. Soc. London XV, 1854, p. 125—135).

11 Bucknall Cedric. The fungi of the Bristol District. Part I—V (Proceed. Bristol Nat. Soc., II, 1879, p. 208, 341; III. 1882, p. 60, 131, 262). — Part. VI—XI (l. c. 1883—89).

12 — The fungi of the Bristol District. XII (Proceed. Bristol Nat. Soc., VI, Part II, 1890).

13 — The fungi of the Bristol district. XIII (Proceed. Bristol Nat. Soc., New Ser., VI, 1891, p. 274—277).

14 — Index to Parts I—XIII of „The fungi of the Bristol district" (Proceed. Bristol Nat. Soc., New Ser., VI, 1891, p. 425).

15 Buday K. Ein Fall von Actinomycosis abdominalis (Orvosi Hetilap, 1889, n. 43) (Ungar.).

16 Buddlejus Adam. Hortus siccus plantarum Angliae, ca. 1690—1700.

17 Budinoff L. Die Microorganismen der Schwarzbrotgärung (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., X, 1903, p. 458—463).

18 Bücheler Max. Beiträge zur Beurtheilung der Reinhefe Rasse II (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., XVII, 1894, No. 8).

19 — Das Ergebnis der Versuche von Hesse-Marzdorf mit dem Bücheler'schen Verfahren (Zeitschr. f. Spiritus-Indust., 1902, p. 108—109).

20 Büchner und Kirsch. Sammlung künstlich nachgebildeter Schwämme. Hildburghausen 1856.

20a Büchner Andreas Elias. Falso credita metamorphosis summe miraculosa Insecti cujusdam Americani (Nov. Act. Acad. Nat. Cur. III, 1767, p. 437 bis 442).

21 Buek Joh. Nicol. Versuch eines Verzeichnisses der um Hamburg wildwachsenden Pflanzen (Hoppes botan. Taschenb. a. d. Jahr 1801, p. 86 bis 115).

22 Bürkner. Beiträge zur Statistik der Ohrenheilkunde (Arch. f. Ohrenheilk., XX, 1883, p. 2).

23 von Bühler G. C. Der laufende Schwamm in den Gebäuden, seine Entstehung und Vertilgung. Stuttgart 1845.

24 Bülow Waldemar. Bidrag till Skånes svampflora. I. Hattsvampar (Beiträge zur Pilzflora von Schonen. I. Hutpilze) (Bot. Notis., 1889, p. 131).

25 Bünzli J. H. Combating the potato blight (Journ. of Mycology, VI, 1890, p. 78).

26 Bürki. Über Misserfolge bei der Bekämpfung der Kartoffelkrankheit durch Bordeauxbrühe (Schweiz. landwirtsch. Ztg., XXXI, 1903, p. 707—708).

27 — Die diesjährige Krankheit der Reben (Prakt. Ratgeber in Obst- u. Gartenbau, XX, 1905, No. 41, p. 366—367).

28 — Die verheerenden Pilzkrankheiten der Weinrebe im Jahre 1905 (Schweiz. landwirtsch. Zeitschr., XXXIII, 1905, p. 1084—1086).

29 Bürklin M. Untersuchung der Hefe während der Gährung (Bierbrauer, 1873).

30 Büsgen M. Die Entwicklung der Phycomycetensporangien. Inaug.-Dissert. Strassburg 1882 (Pringsh. Jahrb., XIII, 1882, p. 253) tab.

31 — Aspergillus Oryzae (Ber. Deutsch. Bot. Ges., III, 1885, p. LXVI).

32 — Beitrag zur Kenntnis der Cladochytrien (Cohn's Beitr. z. Biol. d. Pflanzen, IV, 1887, p. 269) tab.

33 — Der Honigthau. Biologische Studien an Pflanzen und Pflanzenläusen (Jenaer Zeitschr. f. Naturw., XXV, Neue Folge, XVIII, 1891) tab.

34 — Über einige Eigenschaften der Keimlinge parasitischer Pilze (Bot. Ztg., LI, 1893, p. 53—72) tab.

35 Büttner G. Ueber das Absterben junger Nadelholzpflanzen im Saatbeete (Mitteil. Deutsch. Dendrolog. Gesellsch., 1903, p. 81).

36 Büttner R. Neue Arten von Guinea, dem Kongo und Quango. Ascomycetes auct Rehm, Lichenes auct. Müller-Arg., Hymenomycetes auct. P. Hennings (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXI, 1889, p. 65).

37 Buhse Fr. A. Ueber den Bau der Flechten (Correspond.-Blatt, Riga, I, 1846, p. 158).

38 — Ueber den Fruchtkörper der Flechten (Bull. Soc. Impér. Nat., Moscou, IV, Pt. II, 1846, p. 319—358) tab.

39 — Notiz über eine Monstrosität bei Agaricus integer Linn. (Correspond.-Blatt, Riga, IV, 1851, p. 110).

40 — Aufzählung der auf einer Reise durch Transkaukasien u. Persien gesammelten Pflanzen. Moskau 1860, 4⁰.

41 — Notiz über das Mutterkorn (Correspond.-Blatt, Riga, XIV, 1864, p. 86).

42 — Generationswechsel der Pilze (Correspond.-Blatt, Riga, XVII, 1868, p. 24).

43 — Fruktifikation der Bierhefe (Correspond.-Blatt, Riga, XVIII, 1870, p. 37).

44 — Ueber gesammelte Pilze (Correspond.-Blatt, Riga, XXXIV, 1891, p. 20).

45 Bulhoës O., de Pedro S. und Magalhaëns. Ein Fall von Actinomycosis humana (Brasil Medici, Rio de Janeiro, II, n. 2, 1888).

46 Bull H. G. Illustrations of the edible funguses of Herefordshire (Woolhope Field-Club, Transact., 1868, p. 149; 1869, p. 196; 1870, p. 213).

47 — Cortinarius (Phlegmacium) russus Fries (Journ. of Botany, VIII, 1870, p. 273).

48 — List of funguses found in Herefordshire in October 1872 (Woolhope Field Club, Transact., 1872/73, p. 18).

49 — List of funguses observed in Herefordshire in October 1873 (Woolhope Field Club, Transact., 1872/73, p. 114).

50 Buller A. H. R. The destruction of wooden paving blocks by the fungus Lentinus lepideus Fr. (Journ. Economic Biol., I, 1905, p. 1—12) tab.

51 Buller A. H. R. The reactions of the fruit-bodies of Lentinus lepideus Fr. in external stimuli (Annals of Bot., XIX, 1905, p. 427—436) fig.

52 — The destruction of wooden paving blocks by the fungus Lentinus lepideus (Annals of Bot., XIX, 1905, p. 823—824).

53 — The biology of Polyporus squamosus Huds., a timber-destroying fungus (Journ. Economic Biol., II, 1906, p. 2) tab.

54 — The biology of Polyporus squamosus Huds., a timber-destroying fungus (Journ. Economic Biol., II, 1906, p. 101—138) tab.

55 Bulliard Pierre. Herbier de la France ou collection complette des plantes indigènes de ce royaume; avec leurs détails anatomiques, leurs propriétés, et leurs usages en médecine. Paris 1780—1798, fol. Tab. 1—48, anno 1780; tab. 49—96, anno 1781; tab. 97—144, anno 1782; tab. 145—192, anno 1783; tab. 193—240, anno 1784; tab. 241—288, anno 1785; tab. 289—336, anno 1786; tab. 337—384, anno 1787; tab. 385—432, anno 1788; tab. 433—480, anno 1789; tab. 481—528, anno 1790; tab. 529—576, anno 1791; tab. 577 à 603, anno 1792—1793.

56 — Histoire des Champignons de la France ou traité élémentaire, renfermant dans un ordre méthodique les descriptions et les figures des champignons qui croissent naturellement en France. Paris 1791—1798, fol., 700 pp., 111 tab. col.

57 Bullot G. Sur la croissance et les courbures du Phycomyces nitens (Ann. Soc. belge de microsc., (Mém.), XXI, 1897, p. 71—93) tab. et fig.

58 Bunbury. Remarks on the Botany of Madeira and Teneriffa (Journ. the Linn. Soc., London, I, 1857, p. 1).

59 Bunch. On ringworm infection in man and animals (Trichophyton faviforme) (Brit. med. Journ., 1901, No. 2093, p. 323).

60 Bundy W. F. A partial List of the Fungi of Wisconsin, with descriptions of new species (Survey of Geology of Wisconsin, I, 1873/79, erschienen 1883, p. 396).

61 — Fungi of Wisconsin (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 341).

62 Bungerer H. Ueber das Degeneriren der Bierhefe (Chem. Centralbl., 1885, No. 5).

63 Burchard O. Untersuchungen über die Anwendbarkeit des Brühverfahrens zur Tötung des Flugbrandes an Saatgetreide (Deutsche landwirtschaftl. Presse, 1894, n. 1, p. 5).

64 Burck W. Over den invloed van het licht op te kieming der Sporen von Hemileia vastatrix (Versl. en Med. K. Ak. Wetensch., Amsterdam, Afdeel. Natuurkunde, 3. Reeks, 1889, Deel V, p. 336).

65 — Over de koffiebladziekte en de middelen om haar te bestrijden (Mededeel. uit 'Slands plantentuin, V, Batavia 1889, p. 1) tab.

65a Burdach. Systematisches Handbuch der Obstbaumkrankheiten, Berlin 1818.

66 Burgerstein A. Ueber Parasitismus und andere Formen der Symbiose mit besonderer Berücksichtigung pflanzlicher Organismen (Schrift. d. Ver. z. Verbreit. naturw. Kenntn., Wien, XX, 1881/82, p. 337).

67 — Leuchtende Pilze (Wiener Illustr. Gartz., 8/9. Heft des Jahrgangs 1905, Wien 1905, p. 269—275) fig.

68 Burgerstein L. Zur Frage der Entwicklung der Champignonsporen (Landwirtschaftl. Versuchsstat., XXXVII, 1890, p. 76).

Burgin C. A. cfr. Dallas E. M.

69 Burke R. W. Parasites in normal blood (Veterinary Journ., Jan. 1887, p. 9).

70 Burnap Ch. Edw. Notes of the genus Calostoma (Bot. Gaz., XXIII, 1897, p. 180—192) tab.

71 Burnat D. et Barbey W. Notes sur un voyage botanique dans les îles Baléares. Genève et Bâle 1882.

72 Burnett C. H. A case of myringomycosis etc. (Arch. ophtalm. and otol., New York, IV, 1874, p. 121).

73 — Mycelial tube cast of the exterior ear (Tr. path. Soc. Philad., IV, 1874, p. 2114; Philos. Monthl. Times, IV, 1874, p. 284).

74 — Aspergillus glaucus in the tympanon (Congr. Internat., Otol. Soc., New York 1876, I, 1877, p. 75).

74a — Aspergillus glaucus in der Paukenhöhle (Arch. f. Ohrenheilk., XII, 1878, p. 311).

75 — 20 cases of Aspergillus in the ear etc. (Amer. Journ. of Otol., I, 1879).

75a — 20 Fälle von Aspergillus im Ohr (Arch. f. Ohrenheilk., XV, 1879).

76 — Aspergillus in the human ear (Scientif. amer. Suppl., VIII, 1879, n. 208, p. 3312) fig.

77 Burnett Swan Moses. Otomyces purpureus (Wreden) in the human ear (Arch. of Otol., X, 1881, p. 319; Zeitschr. f. Ohrenheilk. von Knapp u. Moos, XI, 1882, Hft. 2, p. 89).

78 Burrell W. H. Aecidium elatinum Alb. et Schw. in Norfolk (Norwich Trans. Nat. Soc., VII, 1900—1901, p. 255—259).

Burri R. cfr. Stutzer A.

79 Burrill Thomas Jonathan. Agressive parasitisme of Fungi (Transact. Illinois State Hortic. Soc., VII, 1873, Chicago 1874, p. 217).

80 — Lettuce mould and leaf-blights (Transact. Illinois State Hortic. Soc., IX, 1875, Chicago 1876, p. 139) fig.

81 — Upon parasitic fungi (Bull. Illinois State Lab. Nat. Hist., I, Part I, Bloomington, Decbr. 1876, p. 52).

82 — Injurious fungi (Transact. Illinois State Hortic. Soc., X, 1876, p. 213).

83 — Cherry leaf-blight (Transact. Illinois State Hortic. Soc., XI, 1877, p. 134).

84 Burrill Thomas Jonathan. First annual report upon useful and noxious plants (Transact. Dept. Agric. Illinois, XVII, Springfield Ill. 1880, p. 560).

85 — Anthrax of fruit trees; or the so-called Fire Blight of Pear, and Twig Blight of Apple-Trees (Proceed. Amer. Assoc. for the Advanc. of Scienc., Salem, XXIX, 1880, p. 583).

86 — Blight (Bot. Gaz., VI, 1881, p. 271).

87 — Notes on parasitic fungi (Agr. Review, New York, Novbr. 1882, p. 86).

88 — The Bacteria. Springfield, Illin. 1882. 8^{0}, 65 pp. — Saccharomycetes, p. 62—65. (XI. Rept. Illinois Industrial Univ. 1882, p. 93—157.)

89 — On orchard scourge (Transact. Miss. Valley Hortic. Soc., I, Indianopolis 1883, p. 202).

90 — The grape rots (Transact. Illinois State Hortic. Soc., XVII, 1883, p. 42).

91 — Broom-corn rust (Prairie Farmer, LVI, Chicago, August 1884, p. 532) fig.

92 — Parasitic Fungi in Illinois: Part I. Uredineae (Bull. of the Illinois State Laboratory of Nat. Hist., Peoria, II, 1885, p. 141—255).

93 — The Uredineae of Illinois. A list of the species (Proceed. Amer. Soc. Microsp., VIII, 1885, p. 93).

94 — Grape Rots (Amer. Pomolog. Soc., Session 1885, p. 47).

95 — A form of grape rot (Bot. Gaz., X, 1885, p. 339).

96 — Orange rust of blackberry leaves (Prairie Farmer, LVII, Chicago, Novbr. 1885, p. 762).

97 — Vegetable pathology (Transact. Illinois State Hortic. Soc., XIX, 1885, p. 218).

98 — A new Stereum from North Carolina (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 130).

99 — A Disease of Broom Corn and Sorghum (Proceed. of the 8. Ann. Meeting of the Soc. for the Promot. of Agric. Science, 1887, p. 30).

0 — Bitter rot of apples (Science, New York, N. Ser., XVI, 1902, p. 909).

1 — Micro-organisms of Soil and Human Welfare (Science, N. Ser., XX, 1904, p. 426–434).

2 — and Earle F. S. Parasitic Fungi of Illinois. Part II, Erysipheae (Bull. of the Illinois State Laborat. of Nat. History, II, No. 6, Peoria 1887, 8^{0}, 46 pp.).

3 — and Seymour A. B. New Species of Uredineae (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 187).

4 Burt E. A. A North American Anthurus — its structure and development (Mem. of the Boston Soc. of Nat. Hist., III, Octob. 1894, p. 487) tab.

5 — The Phalloideae of the United States. I. Development of the receptaculum of Clathrus columnatus Bosc. (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 273—292) tab.

6 — The Phalloideae of the United States. II. Systematic account (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 379—391).

7 Burt E. A. The development of Mutinus caninus (Huds.) Fr. (Ann. of Bot., X, 1896, p. 343) tab.

8 — The Phalloideae of the United States. III. On the physiology of elongation of the receptaculum (Bot. Gaz., XXIV, 1897, p. 73—92).

9 — Is there a basiomycetous stage in the life-history of some Ascomycetes? (Bot. Gaz., XXV, 1898, p. 107).

10 — Collecting and preparing fleshy fungi for the herbarium (Bot. Gaz., XXV, 1898, p. 172—186) tab.

11 — Key to the Genera of Basidiomycetes of Vermont (Middleburg, Vt., 1899, p. 1—18).

12 — A List of Vermont Helvelleae with descriptive notes (Rhodora, I, 1899, p. 59—65) tab.

13 — Correction in regard to Vibrissea circinans (Pers.) Massee (Rhodora, I, 1899, p. 91).

14 — Russula emetica in Vermont (Rhodora, II, 1900, p. 71—73).

15 — Key to the Genera of Basidiomycetes of Vermont. Revised edition. Cambridge, Mass., 1901, 24 pp.

16 — Structure and nature of Tremella mycetophila Peck (Bull. Torr. Bot. Club, XXVIII, 1901, p. 285—288) tab.

17 — Some hymenomycetous Fungi from South America (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 571—572).

18 Burvenich J. Les champignons comestibles et les vénéneux (Bull. d'arboricult. et de floricult. potagère, 1900, p. 273—276).

19 — L'Oidium de la vigne (Bull. d'arboricult. et de floricult. potagère, 1900, p. 304—305).

20 — De oidium de wijngaarden (Tijdskrift over boomteelt, 1900, p. 304).

21 — Nog het Oidium van den wynstok (Tijdschrift over Plantenziekten, 1903, p. 61—64).

22 Buscalioni L. Il Saccharomyces guttulatus Rob. (Malpighia, X, 1896, p. 281) tab.

23 — e Casagrandi O. Sul Saccharomyces guttulatus (Rob.) Nuove ricerche (Malpighia, XI, 1898, p. 59) tab.

24 Buse L. H. et Sprée Th. Additamentum ad floram Batavam cryptogamicam, continens nonnullas species ab ipsis collectas indigenas novas aut rariores. Musci frondosi, Hepaticae, Lichenes (Nederl. Kruidk. Archief, V, 1870, p. 306).

— cfr. Sprée Th.

25 Busquet G. P. Etude morphologique d'une forme d'Achorion: l'Achorion Arloini, champignon du Favus de la souris (Annal. de Micrographie, III, Heft 1—3, 1890, p. 9, 62, 136) tab.

26 — De l'origine muridienne du Favus (Annal. de Derm. et Syphilis, 1892, p. 916).

27 Busse Otto. Die Hefen als Krankheitserreger (Virchow's Archiv, CXL, 1895; CXLIV, 1896).

28 — Ueber Saccharomycosis hominis (Virchow's Archiv, CXLV, 1896, p. 23).

29 — Die Hefen als Krankheitserreger. Berlin (Hirschwald) 1897, gr. 8^0, 98 pp., 2 lithogr. Bunttaf., 9 Fig. i. Text.

30 — Ueber pathogene Hefen und Schimmelpilze. Ergebnisse der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Tiere, V, 1898. Wiesbaden 1900, p. 387.

31 — Die Sprosspilze (In Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, Lief. 4 u. 5, Jena 1902, p. 661—700).

32 Busse Walter. Weitere Untersuchungen über die Mafutakrankheit der Sorghumhirse (Tropenpflanzer, V, 1901, p. 382—385).

33 — Über den Rost der Sorghum-Hirse in Deutsch-Ostafrika (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 283—291) tab.

34 — Über die Krankheiten der Sorghumhirse in Deutsch-Ostafrika (Tropenpflanzer, VII, 1903, p. 517—526).

35 — Untersuchungen über die Krankheiten der Sorghumhirse (Arb. Biol. Abt. Land- und Forstw., Kaiserl. Gesundheitsamt, IV, 1904, p. 319—422) tab., fig.

36 — Reisebericht der pflanzenpathologischen Expedition des kolonialwirtschaftlichen Komitees nach Westafrika (Tropenpflanzer, IX, 1905, p. 25—37).

37 — Reisebericht II der pflanzenpathologischen Expedition des kolonialwirtschaftlichen Komitees nach Westafrika (Tropenpflanzer, IX, 1905, p. 169 bis 184) fig.

38 — Reisebericht III der pflanzenpathologischen Expedition des kolonialwirtschaftlichen Komitees nach Westafrika (Tropenpfl., IX, 1905, p. 247—258).

38a — Über das Auftreten epiphyllischer Kryptogamen im Regenwaldgebiet von Kamerum (Ber. Deutsch. Bot. Ges. XXIII, 1905, p. 164).

39 — Bericht über die pflanzenpathologische Expedition nach Kamerun und Togo 1904/1905 (Beihefte z. Tropenpflanzer, VII, 1906, p. 163—262) fig., tab.

— cfr. Moritz J.

40 Bussen Franz. Bekämpfung der Pflanzenschädlinge (Dtsch. landwirtsch. Ztg., 1904, No. 2, p. 7).

41 Bustert H. und Herz J. F. Rote Käse (Mitteil. des landw. Ver. im Allgäu, VI, 1895).

42 Butjagin P. W. Die chemischen Veränderungen des Fleisches beim Schimmeln (Penicillium glaucum und Aspergillus niger) (Arch. f. Hyg., LII, 1905, p. 1) tab.

43 Butignot. Empoisonnement d'une famille par l'Entoloma lividum (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 279—280).

44 Butkewitsch Wl. Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwickelung (Pringsh. Jahrb., XXXVIII, 1902, p. 147—240).

45 Butler E. J. The Indian Wheat Rust Problem. Part I (Depart. of Agricult. in India, No. 1, Calcutta 1903, 8⁰, 18 pp.).

46 — A Deodar disease in Jaunsar (The Indian Forester, Appendix Series, Novbr. 1903, p. 1—8).

47 — A Deodar Disease (Office of the Superintendent of Govern. Printing, India, Calcutta 1903, 2 pp.) tab.

48 — Report on „Spike" disease among Sandelwood trees (Office of the Superintendent of Govern. Printing, India, Calcutta 1903, 11 pp.).

49 — Potato diseases in India (The Agricult. Ledger, Calcutta 1903, p. 87 bis 124) fig.

50 — Some Indian Forest Fungi. Part I (Indian Forester, XXXI, 1905, p. 487 bis 496); Part II (l. c., p. 548—556); Part III and IV (l. c., p. 611—617, 670—679) fig.

51 — The wilt disease of pigeon pea and pepper (Agric. Journ. India, I, 1905, p. 25—36) tab.

52 — Pilzkrankheiten in Indien im Jahre 1903 (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XV, 1905, p. 44—48).

53 — Fungus diseases of sugar-cane in Bengal (Mem. Dept. of agriculture in India, Botan. Series, I, 1906, no. 3, 53 pp.) tab.

54 — Annual Report of the Cryptogamic Botanist to the Government of India for the year ending the 30th June, 1905, with a brief account of the work of the office of Cryptogamic Botany of the Department of Agriculture since its creation (Annual Report of the Imperial Dept. of Agricult. for 1904/05, Calcutta 1906, p. 71—88).

55 — Some diseases of palms (Agric. Journ. India, I, 1906, p. 299—310) tab.

56 — and Hayman J. M. Indian wheat rusts (Mem. Dept. of agriculture in India, Botan. Series, I, 1906, No. 2, p. 1—52) tab.

— cfr. Sydow H. et P.

57 Butler O. Observations on some vine diseases in Sonoma county, California (Californ. Expt. Stat, Bull., No. 168, 1905, 29 pp.) tab.

Buttenberg Paul cfr. Abel Rudolf.

58 Butters F. K. A preliminary List of Minnesota Xylariaceae (Minnesota Bot. Stud., 2 ser., Part V, 1901, p. 563—567).

59 — A Minnesota species of Tuber (Botan. Gazette, XXXV, 1903, p. 427—431) fig.

60 Butz G. C. Black knot in plums (Bull. of Pennsylv. State Agric. Experim. State, Oct. 1890, p. 34) tab.

61 **Buxbaum Johann Christ.** Enumeratio plantarum accuratior in agro Hallensi locisque vicinis crescentium etc. Halae 1721, 8⁰, 342 pp.

62 — Centuriae 5 plantarum minus cognitarum complectantes plantas circa Byzantium et in Oriente observatas, Petropoli 1728—1740, 4⁰, I, 1728, 48 pp., 65 tab.; II, 1728, 46 pp., 50 tab.; III, 1729, 42 pp., 74 tab.; IV, 1733, 40 pp., 66 tab.; V, 1740, 48 pp., 21 tab. et appendicis fig. 44.

63 — De propagatione fungorum per radices (Comment. Acad. Petropolit., III, p. 1728, ersch. 1732, p. 264—267).

63a — De fungoidibus pediculo donatis (Comment. Acad. Petrop. IV, 1735, p. 281—283).

63b — Von Fortpflanzung der Schwämme durch die Wurzeln (Hamburg. Magaz. III, 1748, p. 192—196).

64 **Buxton E. N.** Epping forest. 5th. ed. rev., with new chapters on forest mangement, geology of the district, prehistoric man and the ancient fauna, entomology, pond life, and Fungi of the forest. London (Stanford) 1898, 8⁰, 192 pp.

65 **Byatt Horace.** Cure for the Lily Disease (Gard. Chron., 3 ser., XXIV, 1898, p. 42).

66 **Byron J. A.** A case of actinomycosis in man (Med. Journ., New York, II, n. 26, 1889, p. 716).

67 **Byron W.** A Giant Fungus, Lycoperdon giganteum (Gard. Chron., XXVI, 1886, p. 215).

C.

68 **Cabanès G.** Un nouveau fléau pour notre agriculture méridionale: Maladie de l'olivier produite par un champignon parasite: Cycloconium oleaginum Cast. (Bull. Soc. Etud. sci. nat. Nîmes, XXVIII, 1901, p. 16—32).

69 — Un Lichen intéressant pour la flore française (Bull. Soc. Etud. sci. nat. Nîmes, XXXI, 1904, p. 29).

70 **Cadet.** Analyse d'un lichen de Teneriffa (Journal de Pharmacie, V, 1819, p. 54; Trommsdorf, Neues Journal der Pharmac., Leipzig, III, 2, p. 324).

71 **Cadle Cl.** Essay upon the manufacture and preservation of cider and perry (Journ. Roy. Agr. Soc., England, XXV, 1864, p. 76).

72 **Caels Th. P.** De Belgii plantis qualitate quadam hominibus caeterisve animalibus nociva seu venenata praeditis, symptomatibus ab earum usu productis nec non antidotis adhibendis. Bruxellis 1774, 4⁰, 66 pp.

73 **Caesalpinus Joannes.** De plantis libri XVI. Florenz 1583, 4⁰, 621 pp.; Appendix, Rom 1603.

74 **Cagniard-Latour Ch.** Recherches microscopiques sur les substances qui produisent la fermentation spiritueuse (L'Institut, III, 1835, p. 133).

75 **Cagniard-Latour Ch.** Sur la fermentation vineuse (L'Institut, IV, 1836, No. 158, 159, 164, 165, 166, 167, 185, 199; Journ. f. prakt. Chemie, VIII, 1836, p. 415; Soc. Philom. Proc. Verb., Paris 1836, p. 39).

76 — Mémoire sur la fermentation vineuse (Annal. de Chim. et de Physique, LXVIII, 1838, p. 206; Compt. rend., IV, 1837, p. 905; Journ. f. prakt. Chemie, XVI, 1839, p. 347).

77 — Sur la cause et les effects de la fermentation vineuse (Compt. rend., VII, 1838, p. 227; Annal. de Chimie, XLVIII, 1838, p. 206; Edinb. New Phil. Journ., XXV, 1838, p. 357; Erdm. Journ. Prakt. Chemie, XVI, 1839, p. 347).

78 — Abhandlung über weinige Gärung (Annal. de Chimie et de Physique, LXVIII, 1838, p. 206).

79 **Cailletet L.** Sur la nature des substances minérales assimilées par les champignons (Compt. rend., LXXXII, 1876, p. 1205).

79a — Über die Natur der von den Pilzen aufgenommenen Mineralstoffe (Biedermanns Centralbl. X, 1876, p. 57–59).

80 — Cercles des fées ou des sorcières (Compt. rend., LXXXII, 1876, p. 1206).

81 **Cajander A. K.** Beiträge zur Kenntnis der Vegetation der Alluvionen des nördlichen Eurasiens. I. Die Alluvionen des unteren Lenatales. Helsingfors 1903, 4^{0}, 182 pp., 4 tab.

82 **Calderini G.** Sulla Mucedinee parassite delle Uve (Giorn. d. R. Ist. Lombard., 2 ser., VI, 1854, p. 31).

83 **Calderon L.** Sur une cause d'altération surface des objets en or mat. (Bull. Soc. Chim. de Paris, 1891, p. 5).

84 **Caldesi L.** Descrizione della Sphaeria Petrucciana (Comment. Soc. Critt. Ital., I, Pt. I, 1861, p. 40—41) tab.

85 — Appunti Crittogamologici (Comm. della Soc. Critt. Ital., I, Pt. V, 1863, p. 389—391) tab.

86 — Lenzites Faventina (Nuovo Giorn. Bot. Ital., I, 1869, p. 133).

87 **Calkins W. W.** Notes on Florida Lichens (Bot. Gaz., X, 1885, p. 369).

88 — Notes on Florida Fungi (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 6, 23, 42, 53, 70, 80, 89, 104, 126).

89 — Polyporus officinalis Fries (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 107).

90 — Catalogue of Lichens collected in Florida in 1885. With Notes (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 112).

91 — Notes on Florida Fungi (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 7, 33, 46, 58, 70, 82).

92 — Notes on New Florida Lichens (Bull. Torr. Bot. Cl., XVI, 1889, p. 330).

93 — Notes on rare East Tennessee Lichens (Amer. Naturalist, Philadelphia, XXIV, 1890, p. 1078).

94 Calkins W. W. An edible Lichen not heretofore noted as such (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 418).

95 — Remarks on American Lichenology (Science, 1892 [26. Aug.—9. Oct.], 1893 [10 Febr.]).

96 — The Lichen-Flora of Chicago and Vicinity (The Chicago Acad. of Sc. Bull. No. 1 of Geolog. and Nat. Hist., Survey 1896, p. 1—50).

97 Calkoen H. J. De Uredineae en Ustilagineae van Nederland. Inaugural-Dissert. Amsterdam 1883.

98 — Uitwassen aan boomen (De Natuur, XXIV, 1904, p. 97).

99 Call R. E. Some Notes on the Flora and Fauna of Mammoth Cave, Ky. (Amer. Naturalist, Philadelphia, XXXI, 1897, p. 377—392).

0 Callegari R. La Peronospora viticola in provincia (Giorn. Soc. Agraria istriana, Rovigno, VI, 1881, p. 9).

1 Calliburcès P. Recherches expérimentales sur l'influence du traitement pneumatique sur la fermentation des jus sucrés. Paris (Savy) 1884.

2 Calmette. Contribution à l'étude des ferments de l'amidon; la levûre chinoise (Ann. de l'Inst. Pasteur, VI, 1892, p. 604—620).

3 de Caluwe P. La bouillie bordelaise et la maladie des pommes de terre. Bruxelles (Weissenbruch) 1891.

4 — De aardappelplaag en de wijze waarop man ze het best kan bestrijden (Botanisch Jaarbook, Dodonaea, III, 1891, p. 486) tab.

5 — De aardappelplaag en de wijze waarop man ze het best kan bestrijden (Botanisch Jaarbook, Dodonaea, IV, 1892, p. 251).

6 Calvi G. Intorno alla Peronospora (L'Italia agricola, Milano, XIX, 1887, p. 504).

7 Calvino M. Il Pidocchio o Fleotripide dell' Olivo (Italia agric., XLIII, 1906, p. 108) tab.

8 da Camara Pestana J. Contribuiçao para o estudo das leveduras portuguezas (Revista Agronomica, I, 1903, p. 37—39, 86—88, 166—167).

9 — Doença das vinhas de Nellas (Revista Agronomica, I, 1903, p. 93—95).

10 — Destruiçao da Altica ampelophaga por meio do Sporotrichum globuliferum (Revista Agronomica, I, 1903, p. 173—174).

11 Cambier R. Contribution à l'étude de la fermentation ammoniacale et des ferments de l'urée (Annal. de micrographie, V, 1893, p. 322).

12 — et Brochet A. Sur la production de l'aldéhyde formique gazeux destiné à la désinfection (Compt. rend., CXIX, 1894, p. 607).

13 Camerarius Joach. De plantis Epitome utilissima Pedri Andreae Mathioli Senensis. Francfurt a. M. 1558.

14 Camerarius Rudolphus Jakobus. De fungo calyciformi seminifero (Ephem. Act. Nat. Cur. 2. Decur., Ann. 7, 1688, ersch. 1689, p. 303—305).

14a Camerarius Rudolphus Jacobus. De semine Brassicae (Epem. Act. Nat. Cur. 3. Decur., Ann. 1, 1694, p. 171—173).

14b — De fungo credito seminifero; cum scholio L. Schroeckii (Ephem. Act. Nat. Cur. 3. Decur., Ann. 5 et 6, 1697—98, ersch. 1700, p. 624—626).

14c — Disputatio de Ustilagine frumenti. Resp. Joh. Andr. Planer. Tubingae 1709, 4^0, 16 pp.

15 Cameron Charles. Microbes in fermentation, putrefaction, and disease (Proceed. Phil. Soc., Glasgow, XIII, 1882, p. 353).

16 Cameron W. M. The Chrysanthemum-Rust (Gard. Chron., 3 ser., XXIV, 1898, p. 407).

Campagne A. cfr. Campagne M.

17 Campagne M. et Campagne A. Sur la préparation d'un soufre pulvérulent directement miscible aux bouillies cupriques et sur l'efficacité d'un traitement simultané des vignobles contre l'oidium et le mildew (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 814—815).

18 Campana R. Tricofitiasi dermica (Giorn. ital. delle mal. vener. e della pelle, 1887, n. 4).

19 — Trichophytiasis dermica (Arch. f. Dermatologie u. Syphilis, 1889, Heft 1).

20 Campanini F. La resistenza dei blastomiceti agli agenti fisico-chimici (Policlinico, 1. Juni 1896).

21 Campbell. (Schwefel als Verhütungsmittel gegen den Mehlthau auf Weinsorten) (30. Ann. Rep. of the State Agric. Dep., Ohio 1876, Suppl. p. 65).

22 Campbell A. G. Constitutional diseases of fruit trees (Journ. Agric. Victoria, III, 1905, pt. 6, p. 463—465).

23 Campbell F. M. Victorian Fungi hitherto unrecorded (Victorian Naturalist, II, No. 11, 1886, p. 127).

24 — Victorian Fungi (Victorian Naturalist, IV, No. 6, 1887, p. 95).

25 — Vegetable Pathology (Victorian Naturalist, IV, No. 8, 1887, p. 124).

26 — Fungus Pests (Victor. Roy. Com. Veg. Prod. V. Progress, Report 1888).

27 Campbell R. Canadian Fungi (Canadian Record of Science, IX, 1903, No. 2).

28 Campbell Walker. Hirneola polytricha Mont. (Rapport von der Gen.-Vers. von Neu-Seeland 1877) (Revue des eaux et forêts, 1878, p. 547).

29 Campenhausen E. Staubbrandpilz (Deutsche Landwirthsch. Presse, XVI, 1889, p. 420).

30 Campini A. Saggio d'Agricoltura. Torino 1774.

31 de Campos-Novaes J. Cryptogamos microscopicos das Videiras (Bolet. do Instit. agron. do Estado de São Paulo em Campinas, X, 1899, p. 51—90).

32 Camus J. Nuovo parassita del Paliurus aculeatus Lam., Phyllosticta Camusiana Sacc. n. sp. (Att. Soc. Nat. di Modena, 3 ser., VII, 1888, p. 109).

33 — Di un parassita del platano (Atti. Soc. Nat. di Modena, 3 ser., VII, 1888).

34 Camus L. Formation de lipase par le Penicillium glaucum (Compt. rend. de la Soc. de Biol. Paris, IL, 1897, p. 192—193).

35 — De la lipase dans les cultures de l'Aspergillus niger (Compt. rend. de la Soc. de Biol. Paris, IL, 1897, p. 230).

36 Canavarro de Faria e Maia S. Relatorio apresentado à Junta Geral do Districto de Ponta Delgada (Revista Agronomica, Lissabon 1903, No. 6 u. 7).

37 Candeo A. Interessante istruzione ai contadini per dare di calce contro la Peronospora e l'Oidium (crittogama). Padova 1886, 8⁰, 8 pp.

38 — Riflessi sulla biologia della Peronospora viticola e rimedi per combatterla, compilati ad uso del popolo. Padova 1887, 8⁰, 56 pp.

Candolle cfr. De Candolle.

39 Canestrini R. Alcuni cenni sulla Peronospora viticola Berk. (Il Raccoglitore, Padova 1881, n. 19, 13 pp.) tab.

40 — Prelezione al corso di Protistologia, tenuta nell' Università di Padova il 9. decembre 1886 (L'Ateneo, Veneto 1887, 18 pp.).

41 Canevari A. Parassiti vegetali del frumento (L'Agricolt. Ital., Pisa, XV, 1889, p. 236).

42 Cannon M. J. Bemerkungen zu der Mitteilung von Dr. Hugo Marx: „Über Sporenbildung und Sporenfärbung“ (Centralbl. f. Bakter. u. Par., 1. Abt., XXIX, 1901, p. 830—831).

43 — Invertase (Country Brewers Gazette, 1903, No. 641, 642).

44 — Saccharomyces thermantitonum. Eine wärmewiderstandsfähige Hefe (Allg. Zeitschr. f. Bierbrauerei u. Malzfabrik., XXXIII, 1905, p. 403—404).

45 Canossa O. Memoria sopra una malattia devastatrice delle risaje che non é il carolo nè la ruggine a brusone, e sopra í remedi confacenti alla medesima (Memoria dell' Accademia di Verona, 1830).

46 Cantoni Gaetano. Sulla ruggine del frumento e sui mezzi di prevenirle i danni (Rendic. R. Ist. Lombardo di Sc. e Lett., 2 ser., V, 1872, p. 901—904).

47 — La Peronospora delle viti: danni che arreca e come combatterla. Milano 1886, 8⁰, 19 pp.

48 — La Peronospora viticola; osservazioni e rimedi (Rendic. R. Ist. Lombardo di Sc. e Lett., Milano, 3 ser., XIX, 1886, p. 79).

49 — Sugli effetti del solfato di rame contro la Peronospora viticola (Rendic. R. Ist. Lombardo di Sc. e Lett., Milano, 3 ser., XIX, 1886, p. 636).

50 — Risultati delle prove falle nel campo sperimentale della R. Scuola superiore di Agricoltura per combattere la peronospora (Rendic. R. Ist. Lombardo di Sc. e Lett., Milano, 3 ser., XIX, 1886, p. 802).

Canu E. cfr. Hermann G.

51 Capellini G. La formazione gessosa di Castellina marittima ed i suoi fossili (Mem. Accad. Sc. Ist., Bologna, 3 ser., IV, 1874).

52 Capilupi A. La cura della vite contro la peronospora. Mantova 1890, 8⁰, 16 pp.

53 Capitan L. Le rôle des microbes dans la société (Rev. scientif., 4 sér., 1, 1894, p. 289).

54 Cappelli C. Catalogus stirpium quae aluntur in regio Horto botanico Taurinensi. Aug. Taurin. 1821; Fungi, p. 63—67.

55 Capus J. L'observation du black-rot. Bordeaux (Impr. Gounouilhon) 1900, 8⁰, 15 pp.

56 — Le black rot et le mildiou, invasions et traitements (Revue de Viticulture, XX, 1903, p. 70—74).

57 — Ramassage des grains black rots (Revue de Viticulture, XXI, 1904, p. 413 bis 414).

58 — Les invasions de black rot en 1904 (Revue de Viticulture, XXIII, 1905, p. 486—489, 523—528, 549—552, 574—577).

— cfr. Cazeau-Cazalet G.

59 Caputh L. The Larch disease (Gard. Chron., 3 ser., XX, 1896, p. 93).

60 Cardoso Junior J. A. Enumeração de plantas colhidas nas ilhas de Cabo Verde (Bol. de Soc. Broteroana, Coimbra, XIII, 1896, p. 130).

Cardot J. cfr. Delamare E.

Carestia A. cfr. Baglietto F.

61 Carles P. Ueber das Umschlagen der Weine (Biedermann's Centralbl., XII, 1883, p. 790).

62 Carleton Mark Alfred. Studies in the biology of the Uredineae. I (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 447) tab.

63 — Uredineae americanae exsiccatae. Fasc. I, No. 1—50, 1894, Manhattan, Kansas.

64 — A new Aecidium of peculiar Habit (Trans. Kansas Acad. of Sc., XIV, 1896, p. 44).

65 — Cereal rusts of the United States. A physiological investigation (U. S. Dep. Agric. Washington, Divis. of Veg. Physiol. and Pathol., Bull. n. 16, 1899, 74 pp.) tab.

66 — Notes on the Life History of Certain Uredineae (Abstract.) (Science, n. ser., XIII, 1901, p. 249).

67 — Culture methods with Uredineae (Journ. of applic. Microscopy and Laborat. Methods, VI, 1903, p. 2109—2114).

68 — Investigations of Rusts (U. S. Dep. Agric. Washington Bureau of Plant Industry, Bull. 65, July 1904. 27 pp.) tab.

69 — Lessons from the grain-rust epidemic of 1904 (U. S. Dep. Agric. Washington, Farmers Bull., n. 219, 1905, 24 pp.) fig.

— cfr. Kellerman W. A.

70 Carletti D. Breve cenno sui funghi. Napoli 1838, 8⁰, 31 pp.

71 Carlucci M. Si deve combattere la peronospora anche quest' anno? (L'agricoltura meridion., Portici 1891, p. 181).

72 — e Cerletti. La comparsa del Mildew a Farra di Soligo (Riv. di Vit. ed Enolog. di Conegliano, IV, 1881, p. 438).

— cfr. Cerletti.

73 Carnevali A. Contributo allo studio del gruppo „oidii" (Ann. d'igiene sperim., XII, 1902, p. 438—451).

74 Carnoy J. B. Recherches anatomiques et physiologiques sur les champignons (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, IX, 1870, p. 157).

75 Carpenè A. Fra i litiganti la Peronospora gode (Riv. di viticolt. di enologia, Conegliano, 2 ser., X, 1886, p. 257).

76 — La lotta contro la Peronospora (Rass. Conegl., I, 1887, p. 145).

77 Carpenter Ch. R. The Black-Rot of the Grape (Trans. Kansas Acad. of Sc., XI, 1890, p. 14).

78 Carradori G. Memorie sopra il Nostoch (Opuscoli scelti XVII, 1794, p. 36 bis 43).

79 — Della transformazione del Nostoc in Tremella verrucosa in Lichen fascicularis ed in Lichen rupestris. In Prato per Vestri e Guasti 1797, 8⁰, 39 pp.

80 — Sulla ruggine delle piante cereali (Giornale Pisano, IV, 1805, No. 10, p. 49).

81 — Ricerche ed osservazioni su quella malattia del grano turco detta carbone (Giorn. d'Agric. Milano, IV, 1808, p. 157).

82 — Osservazione sopra una nuova specie di ruggine (Ann. Agrar. del Regno d'Italia, XII, 1811, p. 26).

83 — Della ruggine delle fave (Ann. Agrar. del Regno d'Italia, XX, 1813, p. 44).

84 — Osservazioni sulle galle o false galle dell' azzeruolo selvatica (Crataegus monogyna) dalle quali si rileva che son cagionate da una nuova specie di ruggine (Giorn. Fis. Chim. e Sc. Nat., I Decad., VII, 1814) tab.

85 — Della Nebbia dei Mori o Gelsi (Ann. Agrar. dal Regno d'Italia, XXII, 1814, p. 61).

86 — Della ruggine del grano turco (Giorn. Fis. Chim. e Sc. Nat., I Decad. VIII, 1815, p. 237).

87 — Della ruggine del grano turco (Memoria letta alla R. Soc. dei Georgofili di Firenze nel 1815).

88 Carrington B. Gleanings among the Irish Cryptogams (Transact. Botan. Soc., Edinburgh, VII, pt. II, 1862, p. 370, 379).

89 — Gleanings among the Irish Cryptogams. London (W. Pamplin) 1863.

90 — New Irish Lichens and Hepaticae (Transact. Botan. Soc., Edinburgh, VII, pt. I, 1863, p. 11).

91 Carrington B. Description of two new Species of Lichens from Ireland (Transact. Botan. Soc., Edinburgh, VII, pt. III, 1863, p. 411) tab.

92 Carrol Isaac. Contributions to Irish Lichenology (Proceed. Zool. Bot. Assoc., Dublin, I, 1859, p, 268, 276).

93 — Contributions to Irish Lichenology (Natural History Review and Quaterly Journ. of Sc., Dublin, VI, 1859, p. 525, 531).

94 — Contributions to British Lichenology (Journ. of Botany, III, 1865, p. 286; IV, 1866, p. 22; V, 1867, p. 254; VI, 1868, p. 100).

95 — On some Plants observed in Iceland in June 1861 (Journ. of Bot., V, 1867, p. 107).

96 — On some Plants collected during the Sommer 1863 in Norway and Lapland (Journ. of Bot., V, 1867, p. 329).

97 Carruthers J. B. The canker of the larch (Journ. Roy. Agric. Soc., London, 3 ser., II, 1891, p. 299—311) fig.

98 — Cacao disease (Planting opinion, 1899, p. 18).

99 — Cacao Canker in Ceylon (Circ. Roy. Bot. Gard., Ceylon, 1 ser., No. 23, 1903, p. 275).

0 — Administration Reports, 1900 (Royal Botanical Gardens, Rep. of Government Mycologist and Assistant Director, Part IV, 1901, p. 4—7).

1 — Root disease in Tea (Rosellinia radiciperda Massee) (Circulars and Agric. Journ. of the Royal Bot. Gardens Ceylon, II, 1903, p. 111—122).

2 — The Canker Fungus in Rubber (Trop. Agriculturist, Colombo, XXIII, 1903, No. 6).

3 — Disease of the Cacao tree (Trop. Agriculturist, XXIV, 1905, p. 449—451).

4 Carruthers William. On straw-blight, a disease of wheat-straw (Journ. Roy. Agric. Soc., London, VIII, 1872, p. 213).

5 — The potato disease (Journ. Roy. Agric. Soc., IX, 1873, p. 248).

6 — On Ergot (Journ. Roy. Agric. Soc., X, 1874, p. 443).

7 — On Ergot (Journ. of Bot., XIII, 1875, p. 15).

8 — On Ergot (Americ. Naturalist, IX, 1875, p. 450).

9 — Note on Mr. W. G. Smith's discovery of the rest-spores of the potato-fungus (Journ. Roy. Agric. Soc., II, 1875, p. 396).

10 — Note on Sowerbys' models of British fungi (Journ. of Bot., XXVI, 1888, p. 268).

11 — Annual Report for 1890 of the Consulting Botanist (Journ. Roy. Agric. Soc., 3 ser., I, 1890, p. IV).

12 — On Wheat mildew (Journ. Roy. Agric. Soc. XVIII, 1892, p. 495).

13 — On a serious disease of the Cherry Orchards of Kent (due to Gnomonia erythrostoma Awd.) (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXV, 1901, p. 313 bis 316) fig.

14 Carruthers William. Cherry Disease (Gnomonia) (Nature, London, LXV, 1902, p. 75).

15 — Annual report for 1903 of the consulting botanist (Journ. Roy. Agric. Soc., LXIV, 1903).

16 — Disease of the Turnip Bulb (Journ. Roy. Agric. Soc., 1904, 3 pp.) fig.

17 — and Smith L. A disease in turnips caused by bacteria (Journ. of Bot., XXXIX, 1901, p. 33).

18 Carter W. S. The physiological action of three poisonous toadstools. Amanita muscaria, Amanita verna or bulbosa, and Amanita phalloides (Amer. Journ. Physiol. Boston, Mass., V, 1901, p. 158—174).

19 Cartheuser Joh. Friedr. Dissertatio de lichene cinereo terrestri (Pelt. canina). Francfurt a. O. 1762, 4⁰, 16 pp.

20 Caruel T. Note per servire alla storia dei Collema (Atti della Soc. Ital. di Milano, VII, 1864, p. 163) tab.

21 — Sugli organi reproduttori dei licheni (Atti della Soc. Ital. di Sc. nat. Milano, Miscell. bot., XI, 1868, p. 543).

22 — Systema novum regni vegetabilis (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VIII, 1881, p. 217).

23 — e Mori A. Sulla vaiolatura delle arancie (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XI, 1879, p. 214).

24 Carus F. W. Beiträge zur Geschichte der unter Wasser sich erzeugenden Schimmel- und Algengattungen (Nova Acta Acad. Nat. Cur., XI, 1821, p. 491).

25 — Beobachtungen über Pyronema Marianum (Nova Acta Acad. Nat. Cur., XVII, Pt. I, 1835, p. 367).

26 Caruso G. La Peronospora nella provincia di Pisa (L'Agricolt. ital., Pisa XII, 1887).

27 — Esperienze sui metodi per combattere la peronospora della vite fatte nell' anno 1888 (L'Agricolt. ital., Pisa, XV, 1889, p. 129; Atti della R. Accad. economico-agraria dei Georgofili di Firenze, 4 ser., XII, 1889, n. 1).

28 — Efficacia delle medicature antiperonosporiche (L'Agricolt. ital., Pisa, XV, 1889, p. 345).

29 — Esperienze per combattere la peronospora delle vite etc. (Atti della R. Accad. economico-agraria dei Georgofili di Firenze, 4 ser., XIII, 1890, Disp. 1).

30 — Esperienze sui mezzi per combattere il vaiuolo dell' olivo e la ruggine delle foglie di gelso (L'Agricolt. ital., Pisa, XX, 1894, p. 629).

31 — Il Vajolo dell' Olivo (L'Agricolt. ital., XX, 1894, p. 629).

32 — Esperienze sui mezzi par combattere il vaiulo dell' olivo e la ruggine delle foglie di gelso (Boll. di Entomol. agrar. e Patol. veget., Padova, II, 1895, p. 19).

4733—4750 Caruso — Casoria.

33 Caruso G. I danni della Peronospora viticola in Italia (Boll. di Entomol. agrar. e Patol. veget., Padova, II, 1895, p. 168).

34 — Seconda serie di esperienze sulla influenza della ramatura, della concimazione e della varietà di olivi nella lotta contro il Cycloconium oleaginum (Atti della R. Accad. economico-agrarie dei Georgofili di Firenze, 5 ser., II, 1905, p. 29—38).

35 Caruso S. Primo contributo alla Lichenologia della Sicilia (Atti dell' Accad. Gioenia di scienz. natur. in Catania, 4 ser., XIII, 1900, p. 1—25).

Carver G. W. cfr. Pammel L. H.

36 Casabona A. Dei caratteri della maggior parte delle specie dei Funghi che trovansi in Italie e specialmente nella Liguria. Genova 1869, 8°, 32 pp.

37 Casagrandi O. Sulla morfologia dei Blastomiceti (Naturalista Siciliano, N. Ser., II, 1897, n. 1—3, 24 pp.).

38 — Über die Morphologie der Blastomyceten (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 563, 634, 768).

— cfr. Buscalioni L.

39 Casali C. Diagnosi di nuovi micromiceti (Malpighia, XI, 1897, p. 85—89).

40 — Aggiunte alla flora crittogamica del Reggiano (Bull. Soc. Bot. Ital., 1899, p. 84).

41 — Contribuzione alla conoscenza della flora micologica Avellinese (Bull. Soc. Bot. Ital., 1900, p. 20—29).

42 — Seconda Contribuzione alla conoscenza della flora micologica Avellinese. (Bull. Soc. Bot. Ital., 1900, p. 224—234).

43 — Terza contribuzione alla conoscenza della flora micologica Avellinese (Bull. Soc. Bot. Ital., 1901, p. 335—342).

44 — Rassegna dei principali casi fitopatologici studiati nel triennio 1898—1900 nel Laboratorio di patologia vegetale della Scuola di Vitic. ed Enol. di Avellino (Bol. Notiz. agrar., Roma XXIII, 1901, p. 73—99).

45 — e Ferraris T. Il „malattia della California" in provincia di Avellino. Nota preliminare (Giorn. di Viticolt. ed Enolog., Avellino, VIII, 1900, 12 pp.) tab.

46 — e — Osservazioni sulla malattia di California in provincia di Avellino (Bull. Notiz. agrar., Roma 1900, No. 28, 7 pp.).

47 Cash W. and Hick T. On fossil Fungi from the Lower Coal Measures of Halifax (Yorkshire Geol. and Polytech. Soc. 1879, Leeds 1880).

48 — and — Notes on Traquaira (Yorkshire Geol. and Polytech. Soc. 1879, Leeds 1880).

49 — and — Fossil Fungi from the Lower Coal Measures (Journ. of the Roy. Microsc. Soc., III, 1880, p. 487; Science Gossip, 1880, p. 67).

50 Casoria E. e Savastano L. Il mal nero e la tannificazione delle querce (Atti d. R. Acc. di Lincei an. 286, Rendic., 4 ser., V, 1889, p. 94).

4751—4769 Caspary.

51 Caspary R. Steirochaete Malvarum A. Br. et Casp. (Die Ursache der Malvendürre (Verh. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues in d. Kgl. Preuss. Staat., Neue Reihe, I, 1854, p. 28) tab.

52 — Ueber Peronospora Chenopodii n. sp. auf Chenopodium album (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Juni 1854).

53 — Ueber die in Schoeneberg ausgebrochene Kartoffelkrankheit durch einen Pilz Peronospora devastatrix Casp. (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde Juli 1855).

54 — Ueber einige Hyphomyceten mit zwei- und dreierlei Früchten (Monatsber. d. Kön. Akad. d. Wiss., Berlin 1855, p. 308).

55 — Mittheilungen über die Kartoffelkrankheit (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1855).

56 — Bemerkungen über Rhizomorpha (Botan. Zeit., XIV, 1856, p. 897).

57 — Ueber die Spaltöffnungen (stomata) der Kartoffel und die Entstehung der Pocken (des Schorfes) bei denselben (Verhandl. d. naturh. Ver. d. preuss. Rheinl. u. Westf. XIV, 1857, Sitzungsber., p. XXVII).

58 — Der Kartoffelpilz in diesem Sommer (Botan. Zeit., XV, 1857, p. 602).

59 — On Zoospores (Journ. Microscop. Sc., VIII, 1860, p. 159).

60 — Ueber die Entdeckung von Schwärmsporen bei Pilzen nach De Bary (Sitzungsber. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, II, 1861, p. 1).

61 — Ueber die Kartoffelkrankheit (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, III, 1862, Sitzungsber., p. 6).

62 — Über die Flora von Preussen (Aus der Festgabe für die 24. Versammlung deutscher Land- u. Forstwirte zu Königsberg, 1863).

63 — Ueber Peziza aeruginosa Pers. (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, V, 1864, Sitzungsber., p. 14).

64 — Ueber Lecanora esculenta (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, V, 1864, Sitzungsber., p. 13).

65 — Ueber den den Getreiderost bewirkenden Pilz (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, VI, 1865, Sitzungsber., p. 6).

66 — Ueber Fleckenrost (Puccinia straminis Fuck.), Roggenstengelbrand (Urocystis occulta Rabh.), Peziza aeruginosa, Cyathus Crucibulum, Phallus impudicus und Hexenbesen auf Pinus silvestris in Ostpreussen (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, VIII, 1867, Sitzungsber., p. 6).

67 — Ueber die Rostbildung (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, VIII, 1867, Sitzungsber., p. 27).

68 — Überträgt sich der Rost der kanadischen Pappel auf das Getreide? (Land- u. forstwirtsch. Ztg. d. Prov. Preussen, III, 1867).

69 — Ueber Claviceps purpurea Tul. auf Gerste (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, IX, 1868, Sitzungsber., p. 18).

70 Caspary R. Ueber die neueren Ansichten in Betreff der Flechten, wonach diese Schmarotzer seien (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XIII, 1872, Sitzungsber., p. 18).

71 — Ein für Preussen neuer Pilz, Sparassis brevipes Fr. (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XIII, 1872, Sitzungsber., p. 17).

72 — Ueber Rhizopogon rubescens in Preussen (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XV, 1874, Sitzungsber., p. 24).

73 — Ueber Agaricus lepideus Fr. (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XVI, 1875, Sitzungsber., p. 41).

74 — Ueber preussische Trüffeln (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XVII, 1876, Sitzungsber., p. 32).

75 — Neue Trüffel (Schrift. d kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XVII, 1876, Sitzungsber., p. 34).

76 — Ueber Agaricus (Lentinus) lepideus Fr. (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, 1876, Sitzungsber., p. 41).

77 — Ueber die Kropfkrankheit des Kohls (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XIX, 1878, Sitzungsber., p. 38).

78 — Gymnosporangium clavariiforme, nicht conicum in Westpreussen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand, XX, 1878, Sitzungsber., p. 89).

79 — Der Malvenpilz (Puccinia Malvacearum Mont.) in Preussen (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XXIII, 1882, p. 206).

80 — Keine Trüffeln bei Ostrometzko (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XXVII, 1886, p. 109).

81 — Trüffeln und trüffelähnliche Pilze in Preussen (Schrift. d. kön. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, XXVII, 1886, p. 177) tab.

— cfr. Braun A.

82 Cassels J. P. Note on fungus of otomycosis (Brit. med. Journ., 1874, p. 681, 809).

83 — Myringomycosis (Glasgow med. Journ., 1875).

84 Cassini Henri. Doutes sur l'origine et la nature du Nostoc (Bull. Soc. Philomat. Paris 1817, p. 81—81; Journ. de Phys. LXXXIV, 1817, p. 395 bis 399; Oken, Isis 1818, p. 707—708.

85 — Sur le Phallus impudicus (Bull. Soc. Philomath., Paris 1817, p. 100).

86 — et Mirbel. Rapport sur un mémoire de M. Turpin, ayant pour objet l'organisation et la reproduction de la Truffe comestible (Ann. sc. nat., XII, 1827, p. 209).

87 Castagne Louis. Observations sur quelques plantes acotylédonées de la famille des Urédinées et dans les sous-tribus des Nemasporées et des Aecidinées, recueillies dans le Dep. des Bouches-du-Rhône. No. I, Marseille 1842, 8⁰, 35 pp., tab. — No. II, Aix 1843, 8⁰, 24 pp., 2 tab.

88 **Castagne Louis.** Catalogue des plantes qui croissent naturellement aux environs de Marseille. Aix (Pardigon) 1845, 8⁰, 263 pp., 7 tab. — Supplément. Aix 1851, 8⁰.

89 **Castellucci.** La peronospora viticola ed i suoi rimedi (Giorn. della Soc. di letture e conservazioni scientifiche di Genova, XI, 2 sem., 1888, Fasc. 9/10).

90 **de Castillon.** La culture artificielle des champignons au Japon (Rev. mycol., I, 1879, p. 5).

91 **Castle St.** Practical notes on the potato disease (Gard. Chron., XXII, 1884, p. 758).

92 **Castore Durante.** Herbario nuovo. Rom 1585, Venedig 1684.

93 **Catesby Mark.** The natural history of Carolina, Florida and the Bahama Islands. London, I, II, 1731—43, 2 vol., fol.; I, 1731, XLIV et 100 pp., 100 tab. col.; II, 1733, 100 pp., 100 tab. col. — 2. Ed., 1754. — 3. Ed., 1771.

94 **Cathelineau H. und Lebrasseur A.** Ueber Anwendung der Fluoride in den Gärungsgewerben und über ihre toxische, therapeutische und physiologische Wirkung (Revue internat. des falsifications etc., VIII, 1895, p. 70).

95 **Catta J. D. et Maige A.** Sur l'apparition du Rot blanc (Charrinia Diplodiella) en Algérie (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 444—445).

96 **Cattaneo Achille.** Studii sul parassità delle olive (L'Agricoltore, Lucca, IX, 1873, Fasc. V, 4 pp.) tab.

97 — Esperienze sulla propagazione artificiale dei corpuscoli del Cornalia nel baco da seta (R. Ist. Lombard. di Sc. e Lett., Milano, 2 ser., VII, 1874, p. 665).

98 — Sull Acremonium vitis, nuovo fungo parassità dei vitigni (Rendic. R. Ist. Lombard., Milano, 2 ser., IX, Fasc. VIII, 1876, p. 219).

99 — Sullo Sclerotium Oryzae, nuovo parassità vegetale che la devastato nel corrente anno molte risaje di Lombardia e del Novarese (Rendic. R. Lombard., Milano, 2 ser., IX, 1876, p. 801).

0 — Due nuovi miceti parassiti alle viti (Phoma baccae, Sphaerella fumaginea) (Rendic. R. Ist. Lombard., Milano, 2 ser., X, 1877, p. 205).

1 — Sui microfiti che producone la malattia delle piante, volgarmente conosciuta col nome di Nero, Fumago o Morfea (Rendic. R. Ist. Lombard., Milano, 2 ser., X, 1877, p. 513).

2 — Sull' Acremonium vitis, nuovo parassità dei vitigni (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, II/III, 1877, p. 57).

3 — Sullo Sclerotium oryzae, nuovo parassità vegetale, che ha devastato nel corrente anno molto risaje di Lombardia e del Novarese (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, II/III, 1877, p. 75) tab.

4 — Esperienze sulla propagazione artificiale dei corpuscoli del Cornalia nel Baco da Seta (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, II/III, 1877, p. 93).

5 Cattaneo Achille. Sulla epifitia che danneggiò le viti di Rocca dei Giorgi nell anno 1875 bis 1876 (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, II/III, 1877, p. 97; Boll. Com. Agrar. di Voghera, 1876, 4 pp.).

6 — Due nuovi miceti parassiti delle viti (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, II/III, 1877, p. 109) tab.

7 — Contributo allo studio dei miceti che nascono sulle pianticelle di Riso (Arch. Labor. Botan. critt. Univ. di Pavia, II/III, 1877, p. 115) tab.

8 — I miceti degli agrumi (Rendic. R. Ist. Lombard., Milano, 2 ser., XII, 1879, p. 310).

9 — La nebbia degli Esperidi (Rendic. R. Ist. Lombard., Milano, 2 ser., XII, 1879, p. 448).

10 — Sui microfiti che producono la malattia delle piante volgarmente conosciuta col nome di Nero, Morfea, o Fumago (Arch. Labor. Bot. Critt. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 227).

11 — I miceti degli agrumi (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 257) tab.

12 — Tentativi d'innesto di Picchiola nelle Viti. Pavia 1880, 8⁰, 3 pp.

13 — Sopra una nuova crittogama comparsa sui frutti dell' arancio e sulle foglie del tabacco (Annali della Staz. agraria di Caserta, VIII, 1879/80, Caserta 1881).

14 — La nebbia degli esperidii (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 3) tab.

15 — La nebbia dei fagiuoli (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 99).

16 — Di quella malattia dei pomi da terre conosciuta volgarmente col nome di gangrena secce ed umida (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 119).

17 — Sul male del Caffè (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, V, 1888, p. 3).

18 — Miceti trovati sul corpo umano. Florenz 1892.

19 — e Garovaglio S. Sulla ruggine dell' Abiete rosso, Peridermium abietinum (Rendic. R. Ist. Lombard., Milano, 2 ser., IX, 1876, p. 61).

20 — e — Studi sulle dominanti malattie dei vitigni (Rendic. R. Ist. Lombard., Milano, 2 ser., XI, 1878, p. 138, 210, 348, 384, 808).

21 — e Oliva L. Dei miceti trovati sul corpo umano (Arch. Labor. Botan. Critt. Univ. di Pavia, V, 1885, p. 47) tab.

— cfr. Garovaglio S.

22 Cattaneo C. Notizie naturali e civili sulla Lombardia. Milano 1844.

23 Cattaneo Giacomo. Sulla produzione di microfiti nell' interno delle ova (Att Soc. Ital. Sc. Nat., Milano, XX, 1877, p. 89—102).

24 Caullery M. et Mesnil F. Sur un type nouveau (Sphaeractinomyxon Stolci n. gen. et sp.) d'Actinomyxidies et son développement (Compt. rend. Soc. Biol. Paris, LVI, 1904, p. 408—410).

25 — et — Sur les Haplosporidies parasites des poissons marins (Compt. rend. Soc. Biol. Paris, LVIII, 1905, p. 640—642).

26 Cauvet. Remarques à propos de certaines questions de Physiologie soulevées par la thèse de M. Jules Edmond Duval (Bull. Soc. Bot. France, XVIII, 1871, p. 37).

27 Cavallier A. et Sechier P. Description d'une nouvelle espèce de Champignon (Ann. sc. nat., 2 sér., III, 1835, p. 251).

28 Cavara Fridano. Sulla vera causa della malattia sviluppatasi in alcuni vigneti di Ovada (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 247).

29 — Intorno al disseccamento dei grappoli della vite (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 293) tab.

30 — Sul fungo che è causa del Bitter Rot degli americani (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 359).

31 — Appunti di patologia vegetale (alcuni funghi parassiti di piante coltivate) (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., I, 1888, p. 425).

32 — Champignons parasites nouveaux des plantes cultivées étudiés au Laborat. de crypt. de l'Institut de Pavie (Rev. mycol., X, 1888, p. 205) tab.

33 — Les nouveaux champignons de la vigne (Rev. mycol., X, 1888, p. 207) tab.

34 — La peronospora ed altri parassiti della vite nell' Alta Italia (L'Italia agricola, Milano, XXI, 1889, p. 300, 309, 325).

35 — Matériaux de Mycologie lombarde (Rev. mycol., XI, 1889, p. 173) tab.

36 — Contributo alla conoscenza dei funghi pomicoli (L'Agricolt. Ital., XVI, 1890, 11 pp.) fig.

37 — Caso di simbiosi tra funghi parassiti (Atti della Soc. elvetica delle Scienze natur. adunata in Lugano, 9.—11. Sett. 1889, Lugano 1890, p. 46).

38 — Macrosporium sarcinaeforme Cav., nuovo parassità degli Trifolii (La Difesa dai Parassiti, 1890, n. 4, 8 pp.).

39 — Note sur le parasitisme de quelques champignons (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 177).

40 — Una nuova nebbia del frumento: la Gibellina cerealis (L'Agricolt. Ital., XXVIII, 1891, p. 399) tab.

41 — Un altro parassità del frumento (Gibellina cerealis Pass.) (Biblioteca della „Italia agricola". Torino 1891, 7 pp.) tab.

42 — Funghi pomicoli. Contrib. II (L'Agricolt. Ital., 1891, p. 15).

43 — Fungi Longobardiae exsiccati sive Mycetum specimina in Longobardia collecta, exsiccata et speciebus novis vel criticis, iconibus illustrata. Pugillus I, No. 1—50, Ticini 1891; II, No. 51—100, Pavia 1892; III, No.

4844—4862 Cavara.

101—150, Ticini 1893; IV, No. 151—200, Pavia 1894; V, No. 201—250, Pavia 1895.

44 Cavara Fridano. Una malattia dei Limoni: Trichoseptoria Alpei n. sp. (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., II, 1892, p. 37) tab.

45 — Contribuzione alla micologia lombarda (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., II, 1892, p. 207—292) tab.

46 — Über einige parasitische Pilze auf dem Getreide (Zeitschr. f. Pflanzenkr. III, 1893, p. 16) tab.

47 — Sopra un microorganismo zimogeno della Durra (Sorghum caffrorum P. B.) (L'Agricolt. Ital., XIX, 1893, 7 pp.) fig.

48 — Une maladie des Citrons (Rev. mycol., XV, 1893, p. 71) tab.

49 — Sur un microorganisme zymogène de la Durra (Sorghum Caffrorum P. B.) (Revue mycol., XV, 1893, p. 137).

50 — Intorno alla morfologia e biologia di una nuova specie di Hymenogaster (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., III, 1894, p. 211) tab.

51 — Ulteriore contribuzione alla micologia lombarda (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., III, 1894, p. 313).

52 — La brunissure de la vigne en Italie (Revue internat. de Viticult. et d'Oenologie, Macon 1894).

53 — Parassitismo vegetale (L'Agricolt. Ital., Pisa, XX, 1894, p. 34).

54 — Sur la morphologie et la biologie d'une espèce nouvelle d'Hymenogaster (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 152) tab.

55 — Aperçu sommaire de quelques maladies de la vigne parues en Italie en 1894 (Revue internat. de Viticult. et d'Oenologia, 1895, p. 447).

56 — Contribuzioni allo studio del marciume delle radici e del deperimento delle piante legnose in genere (Staz. sperim. agrar. ital., Modena, XXIX, 1896, p. 788) tab.

57 — Ipertrofie ed anomalie nucleari in seguito a parassitismo vegetale (Riv. di patol. veget., V, 1896, p. 238) fig.

58 — Contributo alla conoscenza della Podaxineae: Elaphomyces Mattirolianus n. g. et sp. (Malpighia, XI, 1897, p. 414) tab.

59 — Intorno alla eziologia di alcune malattie di piante coltivate (Staz. sperim. agrar. Ital., Modena, XXX, 1897, p. 482).

60 — Über eine neue Pilzkrankheit der Weisstanne (Cucurbitaria pityophila Kunze) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VII, 1897, p. 321) tab.

61 — Tubercolosi del pesco (Boll. di Entomol. agrar. e Patol. veget., IV, Padova 1897, p. 363).

62 — Funghi mangerecci e funghi velenosi. Milano (U. Hoepli) 1897, 190 pp., 43 tab.

4863—4877 Cavara.

63 Cavara Fridano. Di due microorganismi utili per l'Agricoltura (Bull. Soc. Bot. Ital., 1898, p. 241).

64 — Tumori di natura microbica nel Juniperus phoenicea (Bull. Soc. Bot. Ital., 1898, p. 241).

65 — Di una nuova Laboulbeniacea, Rickia Wasmannii (Malpighia, XIII, 1899, p. 173—188) tab.

66 — I nuclei delle Entomophthoreae in ordine alla filogenesi di queste piante (Bull. Soc. Bot. Ital., 1899, p. 55—60).

67 — Osservazioni di A. H. Trow sulla biologia e kitologia di una varietà di Achlya americana (Bull. Soc. Bot. Ital., 1899, p. 79).

68 — Di due microorganismi utili per l'agricoltura (Bull. Soc. Bot. Ital., 1899, p. 241).

69 — Osservazioni citologiche sulle Entomophthoreae (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 2 ser., VI, 1899, p. 411—466) tab.

70 — Sur quelques champignons parasites nouveaux ou peu connus (Rev. mycol., XXI, 1899, p. 101—105) tab.

71 — Arcangeliella Borziana n. g. et sp., nuova Imenogasterea delle abetine di Vallombrosa (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 2 ser., VII, 1900, p. 117) tab.

71a — Di alcuni miceti nuovi o rari della Sicilia orientale. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1902, p. 186—190).

71b — Riccoa aetnensis, nouveau genre de Champignons du mont Etna. (Annal. Mycol. I, 1903, p. 41—45) fig.

71c — Novità micologiche siciliane. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1903, p. 114—115).

72 — A propos d'une remarque de M. le Dr. Franz von Höhnel (Annal. Mycol., II, 1904, p. 411).

73 — Riccoa aetnensis (Atti Accad. Gioenia di Catania, 4 ser, XVI, Catania 1904, Mem. X, 4°, 4 pp.).

74 — Causeries mycologiques (Annal. Mycol., III, 1905, p. 362—365).

75 — e Mollica N. Intorno alla „ruggine bianca" dei limoni (Atti Accad. Gioenia di Catania, März 1903, p. 26) tab. fig.

75a — e — Ricerche intorno al ciclo evolutivo di una interessante forma di Pleospora herbarum (Pers.) Rab. (Atti dell' Accad. Gioenia sc. nat. in Catania, 4 ser., XIX. 1906, 41 pp) fig. tab.

76 — e Poli A. Calendario delle irrorazione per proteggere le piante coltivate delle crittogame e degli insetti parassiti (Almanacco del giornale l'Ital. agric. per l'anno 1895).

77 — e Saccardo P. A. Tuberculina Sbrozzii n. sp. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 2 ser., VI, 1899, p. 322—328) tab.

— cfr. Bresadola G.

— cfr. Briosi G.

— cfr. Saccardo P. A.

78 Cavazza D. Quatro flagelli dell' Uva: Oidio, Peronospora, Marciume, Grandine (Le viti americane, Alba 1883, No. 8, 10 pp.).

79 — La cura delle viti (Le viti americane e le malattie della vite, IV, Alba 1885, p. 3).

80 — La lotta contro la Peronospora: istruzioni e consigli. Alba (Vertamy) 1887, 8⁰, 8 pp. — 2 ed., 1888.

81 — La lotta contro la peronospora, risultato degli esperimenti finora eseguiti. Alba 1889, 8⁰, 15 pp.

82 — Norme pratiche per combattere la Peronospora. Alessandria (Piccone) 1891.

83 — La lotta contro la peronospora nel 1891. Milano (Italia agricola ed.) 1892.

84 — Studî sulla fermentazione (Ann. delle R. Scuola de viticolt. e di enolog. di Conegliano, 3 ser., I, 1892, fasc. 2—3).

85 — La lotto contra la peronospora: istruzione popolare. ed. 6. Milano (Italia agricola) 1893.

86 — La lotta contro la peronospora, istruzione popolare. Bologna (Trever) 1894.

87 — Memoriale intorno alla obligatorietà della lotta contro gli animali e le piante nocive all' agricoltura. Bologna (Compositori) 1894.

88 — Malattie dei peschi (Boll. di Entomol. agrar. e Patol. veget., Padova, II, 1895, p. 169).

89 — Cure invernali agli alberi fruttiferi (Italia agricola, XLIII, 1906, p. 53).

90 Cavers F. On Saprophytism and Mycorrhiza in Hepaticae (The New Phytologist 1903, p. 30—35).

91 Cavolini Filippo. Riflessioni sulla generazione dei Funghi (Opuscoli scelti, I, 1778, p. 380—384).

91 a — Riflessioni sulla vegetazione dei Funghi (Antol. romana, IV, Rom 1780).

91 b Cazalès Frédéric. Maladie de la vigne. Montpellier (Grollier). 1853, 8⁰, 1 pp.

92 Cazalis F. La peronospora sui tralci (Rass. Conegl., III, 1889, p. 455).

92 a Cazalis-Allat. Insuccès des remèdes contre la maladie de la vigne. Montpellier (Grollier) 1854, 8⁰, 12 pp. (cfr. Bull. Soc. d'Agric. de Herault., 1854, Mai-Août).

93 Cazeau-Cazalet G. Traitement du black-rot (Vigne franç., 1897, p. 35).

94 — Observations sur le traitement du black-rot (Revue de viticulture, 1897, p. 234).

95 — Le Black-rot (Revue de viticulture, 1898).

96 — Traitement du black-rot et du mildiou aux moments opportuns. Bordeaux (Impr. Gounouilhon) 1900, 8⁰, 8 pp.

97 — Le Black-Rot et le Mildiou (Revue de viticulture, 1901, 27 pp.).

98 — Réceptivité et invasions de la vigne par le blackrot (Revue de viticulture, XXI, 1904, 156—159).

99 Cazeau-Cazalet G. et Capus J. Observations sur la première invasion du black rot, en 1898, dans le Canton de Cadillac (Gironde) (Revue de viticulture, 1898, 8 pp.).

0 — et — Le Black Rot dans le canton de Cadillac en 1898 (Revue de viticulture, 1899, p. 341—348, 377—383, 403—405, 427—431).

1 Cazeneuve P. Sur le ferment soluble oxydant de la casse des vins (Journal de pharmac. et chimie 1897, p. 273).

2 — et Livon Ch. Nouvelles recherches sur la fermentation ammoniacale de l'urine et la génération spontanée (Compt. rend., LXXXV, 1877, p. 571).

3 Cazin E. Notice sur les champignons qui croissent dans les galéries souterraines de l'établissement thermal de Bagnères-de-Luchon, avec des remarques de M. C. Montagne. Paris (Germer Baillière) 1859, gr. 8⁰, 31 pp., tab. (cfr. Journ. de Pharm., 1855, p. 175).

4 Cazzani C. Trattatello popolare sui funghi. Pavia 1886, 8⁰, 52 pp., 32 tab.

5 Cazzani E. Sulla comparsa della Peronospora cubensis Berk. et Curt. in Italia (Atti Ist. Bot. dell' Univ. di Pavia, 2 ser., IX, 1904, p. 6—8).

6 Cazzuola F. Parassitismo e pseudo-parassitismo vegetale (Bollet. d. R. Soc. Toscana di Orticultura, Firenze, IX, 1884, p. 259).

7 Cecconi G. Contribuzione alla biologia dell' Ustilago Ornithogali Wint. (Memorie Accad., Bologna, 4 ser., X, 1889).

8 Ceci A. Mucormicosi in mano affetta da Osteochondroma (Mano di Madura). Genova 1887.

9 Čelakovský L. Über die Aufnahme lebender u. toter verdaulicher Körper in die Plasmodien der Myxomyceten (Flora, LXXVI, 1892, p. 182).

10 — Die Myxomyceten Böhmens (Archiv d. Naturw. Landesdurchforschung von Böhmen, VII, 1893, No. 5, 58 pp.) tab.

11 — Beiträge zur Fortpflanzungsphysiologie der Pilze (Königl. böhmisch. Ges. d. Wissensch., Prag, 23. Novbr. 1906, 86 pp.).

12 Celi E. e Comes O. Sulla malattia dei cavoli apparsa negli orti dei dintorni di Napoli nel inverno 1878. Napoli 1878, 15 pp., tab.

Celli A. cfr. Marchiafava E.

13 Celotti L. Miceti del parco e dintorni della scuola nazionale di agricoltura di Montpellier raccolti e studiati. Conegliano 1887, 8⁰, 37 pp., tab.

14 — Contribuzione alla micologia romana (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXI, 1889, p. 295).

15 Celsius O. Catalogus Plantarum curica Upsaliam sponte nascentium (Acta literaria Sueciae, Upsala 1732, p. 9).

16 Cencelli A. Il marciume delle radice della vite (Riv. di Viticolt. ed Enolog Ital., Conegliano, 2 ser., VII, 1883, p. 12).

17 — La peronospora della vite. Roma (Unione cooper. ed.) 1894.

18 Ceni C. Le proprietà tossiche dell' Aspergillus fumigatus (Beiträge zur pathol. Anatomie und allgem. Pathologie, XXXV, 1904, p. 528—535).
19 — Sul ciclo biologico dei Penicilli verdi in rapporto coll' endemia pellagrosa e con speciale riguardo alla loro attività tossica nelle varie stagioni dell' anno. III. Nota (Riv. sper. Frenetria, Reggio, XXXII, 1906, 30 pp.) tab.
20 — und Besta C. Über die Toxine von Aspergillus fumigatus und A. flavescens und deren Beziehungen zur Pellagra (Centralbl. Pathol., Jena, XIII, 1902, p. 930—941).
21 Cercelet M. Les traitements de l'Oidium (Revue de Viticulture, XXIII, 1905, p. 443—445).
22 — Traitements de l'anthracnose (Revue de Viticulture, XXIII, 1905, p. 478 bis 479).
23 — L'anthracnose et son traitement (Revue de Viticulture, XXV, 1906, p. 133 bis 135).
24 Cerletti G. B. Le conseguenze della Peronospora sui vini del 1880 e rimedi relativi (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., V, 1881, p. 64).
25 — Sul modi di sperimentare contro il parassitismo vegetale delle viti (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., V, 1881, No. 13).
26 — Conseguenza della Peronospora e rimedi (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 519).
27 — La Peronospora debellata dal l'idrato di calce (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 481).
28 — Ancora sul rimedio contro la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 513).
29 — Istruzione per conoscere e combattere la Peronospora della vite (Ministero d'Agricolt., Industr. e Commercio, Roma 1886, 8⁰, 35 pp.) tab.
30 — Il latte di calce applicato a combattera la Peronospora della vite (Atti della R. Accad. dei Lincei, Roma, Rendiconti, 4 ser., II, 1886, p. 95).
31 — Cura della Peronospora delle vite (Atti della R. Accad. dei Lincei, Roma, Rendiconti, 4 ser., II, 1886, p. 535).
32 — Pioggia e Peronospora (Bollet. d. Società gener. dei viticolt. ital., Roma, II, 1887, n. 6/8).
33 — Pioggia e Peronospora (Rassegna Conegliano, I, 1887, p. 197).
34 — Le malattie dei vini e la R. Stazione di patologia vegetale (Bollet. d. Società gener. dei viticolt. ital., Roma, III, 1888, p. 53).
35 — La peronospora considerata nell' autumno (Bollet. d. Società gener. dei viticolt. ital., Roma, IV, 1889, p. 449).
36 — e Carlucci. La comparsa del Mildew o falso Oidio degli Americani a Farra di Soligo (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, IV, 1880. p. 13).

37 **Černy Franz.** Ueber die Hefengabe und ihren Einfluss auf die Gährung (Oesterr. Brauer- u. Hopfenzeitg., VIII, 1895, p. 225; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIX, 1896, p. 100).

38 — Ueber die Gärung der Bierwürze bei verschieden grossen Mengen des beigemengten Trubes (Oester. Brauer- u. Hopfenzeitg., VIII, 1895, p. 277; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIX, 1896, p. 112).

39 **Certes et Cochin.** Action des hautes pressions sur la vitalité de la levûre et les phénomènes de la fermentation (Bull. de l'Acad. roy. de Belgique, 1885, n. 1).

40 **Cesalpino A.** De plantis libri XVI. Florentiae 1583, 4⁰, 621 pp.; Fungi in Capit. 37—44.

41 **de Cesati Vincenzo.** Syllabus plantarum quas in ditione novariensi lectas ad floram Aconiensem offert pro Appendice prima (Linnaea, XI, 1837, p. 406).

42 — Saggio sulla geografia botanica e sulla flora della Lombardia. Milano 1844, 8⁰, 74 pp., cart.

43 — Sullo Sporisorium Maydis (Atti R. Soc. Ital. in Milano 1845, p. 510).

44 — Ad Sphaeriam Berberidis Pers. et Sph. Lisae de Not. (Herb. mycol., 1846; Hedwigia, I, 1854, p. 34).

45 — Ad Diplodiam arachnoideam Ces. et chaetomioides (Hedwigia, I, 1854, p. 41).

46 — Hormiscium caulicola (Pelargonii) Rabenh. (Hedwigia, I, 1854, p. 42).

47 — Cenangium pruinosum Ces. (Hedwigia, I, 1854, p. 43).

48 — Sphaeria Leveillei D. N., Hypoxylon coccineum Bull., Sphaeria insitiva Tode D. N., Peziza (Helotium) Cesatii Mont. (Hedwigia, I, 1855, p. 70).

49 — Notice à servir d'appendix aux mémoires de MM. Léveillé, Tulasne et autres, sur la véritable nature des Sclerotiums (Botan. Zeit., XIII, 1855, p. 74).

50 — Cryptodiscus Cesatii Mont.; Phacidium Arundinaceum Ces. (Hedwigia, I, 1856, p. 102).

51 — Peronospora Umbelliferarum var. ε Berkeleyi (Hedwigia, I, 1857, p. 120).

52 — Zu Cryptodiscus lichenicola Ces. (Hedwigia, II, 1858, p. 8).

53 — Sphaeria hyalospora (Hedwigia, II, 1859, p. 24) tab.

54 — Ein ernstes Wort über Dr. Bonordens Vorschläge u. Neuerungen in der systematischen Behandlung u. Benennung der Conio- u. Cryptomyceten (Botan. Zeit., XIX, 1861, p. 235).

55 — Appunti per una futura Crittogamologia insubrica (Comment. Soc. Crittogam. Ital., Genova, I, Pt. I, 1861, p. 7—16; Pt. II, 1861, p. 47—72) tab.

56 — Die Pflanzenwelt im Gebiete zwischen dem Tessin, dem Po, der Sesia und den Alpen (Linnaea, XXXII, 1863, p. 201).

57 — Secotium Malinvernianum (Atti Soc. Ital., XI, Milano 1868, p. 390).

58 de Cesati Vincenzo. Sul Secotium Malinvernianum n. sp. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., II, 1869, p. 136).

59 — Introduzione ad una serie di memorie illustrativa della vegetazione crittogamica della provincia napolitane (Rendic. Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli, IX, 1870, p. 118).

60 — Note botaniche di vario argomento (Atti Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli, V, 1872, 18 pp.) tab.

61 — Sulla scoperta della Battarrea phalloides Pers. per la flora Napolitana (Rendic. Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli, XI, 1872, p. 197).

62 — Elenco delle piante raccolte sul gruppo della Majella e del Morrone dal 2—12 luglio 1872 (Boll. Club. Alp. ital., VII, 1873, n. 21, p. 150).

63 — Nuovo cenni sulle Battarrea phalloides (Rendic. Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli, XII, 1873, fasc. 2, p. 34).

64 — Di alcune Rosellinie, genere fra li Pirenomiceti aschigeri a spore semplici (Atti Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli, V, 1873, No. 21, p. 9).

65 — Notizie micologiche Battarreae sp. an nova? — Puccinia Malvacearum (Rendic. Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli, XII, 1875, p. 36—39).

66 — Battarrea Guicciardiana Ces., nuova specie di fungo italico (Atti Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli. VII, 1875, ersch. 1878, No. 3, 7 pp.). tab.

67 — Mycetum in itinere Borneensi a cl. Beccari lectorum enumeratio (Atti Acc. Sci. fisich, e matem. di Napoli VIII, 1879, n. 3) fig. col.

68 — Intorno ai Myceti raccolti dal Beccari nelle isole di Borneo e di Ceylon (Atti Acc. Sci. fisich. e matem. di Napoli, VIII, 1880).

69 — e Balsamo-Crivelli. Botrytis Bassiana n. sp. und Mucor radicans n. sp. (Linnaea, X, 1836, p. 609).

70 — e de Notaris G. Schema di classificazione degli Sferiacei italici aschigeri più o meno appertenenti al genere Sphaeria nell' antico significato attribuitogli da Persoon (Comment. Soc. Crittogam. Ital., I, Pt. IV, 1863, p. 177—240).

— cfr. Baglietto F.

71 Cesi F. Manoscritto della seconda metá del secolo. XVII. 3 vol. in fol. di tavole di Funghi, con descrizioni ed annotationi sul loro uso, etc. (Lanzi) irreperibili (sec. Traverso).

72 Cettolini S. Per combattere la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 257).

73 — Ancora della Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 396).

74 — Osservazioni sulla resistenza delle viti alla Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 746).

75 Cettolini S. Peronospora e calce (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., X, 1886, p. 481).

76 — La Peronospora viticola. Monografia. II ediz. Milano 1886, 8⁰, 44 pp.

77 — Parassitismo e cure ai ceppi delle viti (Bollett. d. Società gener. di viticolt. ital., Roma, II, 1887).

78 — Sui rimedi contro la Peronospora della vite (L'Italia agricola, XIX, Milano 1887, p. 215, 230, 518, 533).

79 — La peronospora ed i suoi rimedi nel Veneto (Bollet. d. Società gener. di viticolt. ital., II, 1888, n. 21/22).

80 Ceva-Grimaldi A. Itinerario da Napoli a Lecce e nelle provincie di Terra d'Otranto. Napoli 1821.

81 Chabraeus D. Stirpium icones et sciagraphia; cum scriptorum circa eas consensu et dissensu ac caeteris plerisque omnibus, quae de plantarum natura, natalibus, synonymis, usu et virtutibus scitu necessaria sunt. Genevae (G. et J. de la Pierre) 1666, 8⁰, 661 pp., ind. ic.

82 — Omnium stirpium Sciagraphia et Icones, quibus plantarum et radicum tum in hortis cultarum, tum in urbium fossis et muris, pratis, arvis, montibus, collibus, nemoralibus, fluviis, riguis et littoralibus, villis et pagis sponte provenientium, nomina, figura, natura, natale, synonyma, usus et virtutes docentur. Cum doctissimorum scriptorum circa eas consensu et dissensu cum quadruplice indici nominum. Coloniae Allobrogum (sumtibus Samuelis de Tournes) 1677, 8⁰, 661 pp., ind. ic.

83 Chamberland Ch. Recherches sur l'origine et le développement des organismes microscopiques. Thèse. Paris 1879.

— cfr. Joubert J.

84 Chambry J. Le Charbon et la Carie des Céréales (Rev. sc., Limousin, XIII, 155, 1905, p. 170).

85 Champin Ai. Une tournée viticole dans le Médoc et un remède contre le péronospora, l'Oidium et l'anthracnose (Progrès agricole et viticole, 1887).

86 Champion P. Sur une metière extraite d'un champignon de la Chine (Compt. rend. LXXV, 1872, p. 1526).

Chanel cfr. Clerc.

87 Chapais J. C. La Tache ou Rouille du Fraisier (Nat. Canadien, XXXII, 1905, p. 37).

88 Chapman A. Über die Infektion mit wilden Hefen (Allgem. Brauer- und Hopfenztg., XLIV, 1904, No. 236).

89 Chapman C. The volatile Bye-products of Fermentation (Journ. of the Federated Instit. of Brewing, III, 1897, p. 240).

90 Charbonnel J. Les Champignons. Leurs rapports avec l'hygiène et la médecine légale. Paris (Bordier et Michalon) 1898, Thèse, 8⁰, 87 pp.

Chareyre Jules cfr. Heckel E.

91 Charles V. K. Occurrence of Lasiodiplodia on Theobroma Cacao and Mangifera indica (Journal of Mycol., XII, 1906, p. 145—146).

92 Charlier J. B. Le Peronospora viticola (Assoc. des anciens élèves de l'école d'hortic. de Liége, No. 1, 1896).

Charlton H. W. cfr. Shutt F.

93 Charollois und La Bordette. Champignons aus Samen (Wiener Illustr. Gartenzeitg., 1880, p. 299).

94 Charpentier P. G. Sterigmatocystis nigra et acide oxalique (Compt. rend., CXVI, 1905, p. 367, 429).

95 Charrin A. Les substances solubles du bacille pyocyanique produisant la fièvre (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 559).

96 — L'Oidium albicans agent pathogène général; mécanisme des accidents (La semaine médicale, 1895, p. 247).

97 — et Delmare G. Nature parasitaire (Oospora) de certaines dégénérescences calcaires, de quelques tumeurs inflammatoires et de lésions spéciales du squelette (Compt. rend., CXXXV, 1902 p. 255—257).

98 — et Ostrowsky. L'Oidium albicans, agent pathogène général. Pathogénie des désordres morbides (Compt. rend., CXX, 1895, p. 1234).

99 — et — L'Oidium albicans, agent pathogène général (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 743—744).

0 — et Le Play. Action pathogène du Stearophora radicicola sur les animaux (Compt. rend., CXL, 1905, p. 640—642, 1480—1482).

— cfr. D'Arsonval.

1 Chartier L. Noms patois des Champignons de la région de l'Aude (Bull. Soc. d'étr. sc. de l'Aude, Carcassonne, VII, 1896).

2 Chatal V. Nouvelles observations sur la culture et la maladie de la pomme de terre (Compt. rend., XXVIII, 1854, p. 1073).

3 — Notice sur la maladie de la vigne et des altérations de divers végétaux. Paris (Huzard) 1855, 8⁰, 16 pp.

4 Chatelanat. Les ravages causés actuellement par le Mildew dans les vignobles du Canton de Vaud (Actes Soc. helvetique des scienc. nat. 69. sess., Genève 1886, p. 81; Compt. rend. de la Soc. helvet. in Arch. d. scienc. phys. et natur., Sept.—Octbr. 1886).

5 Chatin Adolphe. Etudes sur la maladie des pommes-de-terre (Compt. rend., XXII, 1846, p. 217).

5006—5022 Chatin.

6 Chatin Adolphe. Maladie de la vigne. Observations faites pendant les années 1851 à 1853 en France, en Suisse, dans les États Sardes, en Lombardie, et en Allemagne (Mém. Soc. Sc. nat. Cherbourg, II, 1854, p. 33).

7 — La Truffe. Étude des conditions générales de la production truffière. Paris (Bouchard-Huzard) 1869, 8⁰, 202 pp., 2 tab.

8 — Sur les arbres et arbustes truffiers (Bull. Soc. Bot. France, XVI, 1869, p. 19).

9 — Mémoire sur les champignons au point de vue de l'alimentation publique (Journ. Chim. Méd., VI, 1870, p. 88, 153).

10 — De la truffe, de sa culture et de sa naturalisation dans les contrées auxquelles elle est actuellement étrangère (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 22).

11 — Sur la culture des Morilles (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 129).

12 — Observations pour servir à l'histoire de la truffe (Bull. Soc. Bot. France, XX, 1873, p. 28).

13 — Le chêne pubescent et la truffe (La Belgique horticole, 1876, p. 27).

14 — Une nouvelle espèce de Truffe (Tuber uncinatum) (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. 246).

15 — Une nouvelle espèce de Truffe (Tuber uncinatum) (Compt. rend., CIV, 1887, p. 1132).

16 — Contribution à l'étude chimique de la Truffe (Compt. rend., CX, 1890, p. 376, 435).

17 — Contribution à l'histoire naturelle de la Truffe (Compt. rend., CXI, 1890, p. 947).

18 — Contribution à l'histoire botanique de la Truffe. Deuxième Note: Terfâs ou Truffes d'Afrique (et d'Arabie), genres Terfezia et Tirmania (Compt. rend., CXII, 1891, p. 136—141; Bull. Soc. Bot. France, XXXVIII, 1891, p. 54—64).

19 — Contribution à l'histoire botanique de la truffe, Kamé de Damas (Terfezia Claveryi); troisième note (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 381; Bull. Soc. Bot. France, XXXVIII, 1891, p. 332—336).

20 — Contribution à l'histoire de la Truffe. Quatrième note. Kamé de Bagdad (Terfezia Hafizi et T. Metaxasi) et de Smyrne (Terf. Leonis) (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 530).

21 — Contribution à l'histoire naturelle de la truffe. Parallèle entre les Terfaz ou Kamés (Terfezia, Tirmania) d'Afrique et d'Asie, et les Truffes d'Europe (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 582).

22 — La Truffe. Botanique de la Truffe et des plantes Truffières. Sol — Climat — Pays producteurs — Composition chimique — Culture — Récolte — Commerce — Fraudes — Qualités alimentaires — Conserves —

5023—5042 Chatin.
Préparations culinaires. Paris (J.-E. Baillière et Fils) 1892, 8⁰, XII et 330 pp., 15 planch. en couleurs.
23 Chatin Adolphe. La Truffe. Corbeil (Impr. Crété) 1892.
24 — Contribution nouvelle à l'histoire chimique de la Truffe. Parallèle entre les Terfâs ou Kamés d'Afrique et d'Asie et les Truffes d'Europe, sous le rapport de la composition chimique des terres et des tubercules (Compt. rend., CXIV, 1892, p. 46).
25 — Nouvelle contribution à l'histoire de la Truffe: Tirmania Cambonii; Terfâs du Sud Algérien (Compt. rend., CXIV, 1892, p. 1397).
26 — Nouvelle contribution à l'histoire botanique de la Truffe: Kamés de Bagdad (Terfezia Hafizi, T. Metaxasi) et de Smyrne (T. Leonis) — paparallèle entre les Terfaz ou Kamés d'Afriques et d'Asie et les Truffes de France (Bull. Soc. Bot. France, XXXIX, 1892, p. 10).
27 — Nouvelle contribution à l'histoire de la truffe; Tirmania Cambonii; Terfas du Sud Algérien (Bull. Soc. Bot. France, XXXIX, 1892, p. 275).
28 — Sur une Truffe du Caucase, la Touboulane (Compt. rend., CXVII, 1893, p. 321).
29 — Sur une Truffe du Caucase, la Touboulane (Bull. Soc. Bot. France, XL, 1893, p. 301) fig.
30 — Truffes (Terfâs) de Tunisie et de Tripoli (Compt. rend., CXIX, 1894, p. 458).
31 — Truffe (Domalan) de Smyrne (Compt. rend., CXIX, 1894, p. 523).
32 — Truffes (Terfâs) de Tunisie et de Tripoli (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894, p. 558).
33 — Truffes (Terfâs) du Maroc et de la Sardaigne (Compt. rend., CXXI, 1895, p. 22; Bull. Soc. Bot. France, XLII, 1895, p. 329).
34 — Truffes (Terfâs) de Chypre (Terfezia Claveryi), de Smyrne et de la Calle (Terfezia Leonis) (Compt. rend., CXXI, 1895, p. 367).
35 — Truffe (Terfezia Hanotauxii n. sp.) de Téhéran (Compt. rend., CXXI, 1895, p. 705).
36 — Truffe (Domalan) de Smyrne (Bull. Soc. Bot. France, XLII, 1895, p. 30).
37 — Terfâs du Maroc et de Sardaigne (Bull. Soc. Bot. France, XLIV, 1895, p. 489),
38 — Truffes (Terfâs) de Chypre, de Smyrne et de la Calle (Bull. Soc. Bot. France, XLII, 1895, p. 549).
39 — Truffe de Téhéran (Bull. Soc. Bot. France, XLII, 1895, p. 619) fig.
40 — Truffes (Terfâs) de Mesrata, en Tripolitaine (Compt. rend., CXXII, 1896, p. 861).
41 — Un Terfâs d'Espagne et trois nouveaux Terfâs du Maroc (Compt. rend., CXXIII, 1896, p. 211).
42 — Truffes de Grèce (Terfezia Gennadii) (Compt. rend., CXXIII, 1896, p. 537).

43 Chatin Adolphe. Truffes (Terfâs) de Mesrata, en Tripolitaine (Bull. Soc. Bot. France, XLIII, 1896, p. 139).

44 — Un Terfâs d'Espagne et trois nouveaux Terfâs au Maroc (Bull. Soc. Bot. France, XLIII, 1896, p. 397).

45 — Truffes (Terfâs) de Grèce, Terfezia Gennadii (Bull. Soc. Bot. France, XLIII, 1896, p. 611) fig.

46 — Sur une prétendue maladie vermineuse des Truffes (Compt. rend., CXXIV, 1897, p. 903).

47 — Un nouveau Terfâs, Terfezia Aphrodites, de l'île de Chypre (Compt. rend., CXXIV, 1897, p. 1285).

48 — Les Terfâs (Truffes) de Perse, à propos d'une lettere de M. le Dr. Tholozan (Compt. rend., CXXV, 1897, p. 387).

49 — Un nouveau Terfâs (Terfezia Aphroditis) de l'île de Chypre (Bull. Soc. Bot. France, XLIV, 1897, p. 290—293) tab.

50 — Le Terfezia Leonis dans les Landes (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 160 bis 162).

51 — : Bonnier G. Adolphe Chatin (Rev. gén. de Bot., XIII, 1901, p. 89 bis 108).

52 — : — Notice sur M. Adolphe Chatin (Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 105 bis 110).

53 — : Bornet Ed. Notice sur Ad. Chatin (Bull. Soc. Bot. France, XLVIII, 1901, p. 26—37) mit Portrait.

53a — : Guignard L. Adolphe Chatin (Journ. de Pharm. et de Chem. 1. févr. 1901. 10 pp.) mit Portr.

54 Chaudois. Über ein neues Verfahren, den Farbstoff aus den Orseille-Flechten an Ort u. Stelle ihres Vorkommens auszuziehen (Chemic. Gazette, 1849, p. 256).

55 Chauzit P. La pyrale, ses mœurs et son traitement (Revue de Viticulture, XXV, 1906, p. 5—9) tab.

56 Chavée-Leroy. Etudes sur le vin, le ferment, la fermentation etc. Laon 1881.

57 — La maladie de la vigne et la maladie des vers à soie. Laon 1881.

58 — La Maladie des pommes de terre. Bordeaux, Paris (Michelet) 1883.

59 — A propos du Peronospora (Journ. de Micrographie, 1886, No. 10).

60 — Sur les maladies des plantes (Journ. de Micrographie, XI, 1887, n. 6, p. 220).

61 — Traitement préventif de l'anthracnose (Vigne Franç., 1887, n. 7, p. 100).

62 — Traitement de maladies organiques de la vigne (Journ. de Micrographie, XIII, 1889, p. 535).

63 — Les matières cuivreuses et les maladies cryptogamiques (Journ. de Micrographie, XIII, 1889, n. 7, p. 588).

63a Chedsey M. The influence of pollination upon the development of the Hop (Humulus Lupulus) (Plant World VIII, 1905, p. 281—283).

64 Cheesman W. N. Jew's Ear (Hirneola) pie and other (edible Fungi as) dainties (Naturalist, London 1902, p. 273—275).

65 — Schizophyllum commune in East Yorkshire (Naturalist, 1904, p. 122).

66 — Badhamia punicea (Naturalist, 1905, p. 189).

67 de Chefdebien. Traitement du mildiou. Toulouse (Margius et Co.) 1888.

68 Chełchowski St. Über die Basidial-Pilze der Umgegend von Warschau (Warschauer Universitaets-Nachrichten, 1888, n. 3, p. 33; n. 4, p. 49) (Russ.).

69 — Pryzyczynek do zoujomości krajowych gozybów geojowych (Beitrag zur Kenntniss der polnischen Mistpilze) (Physiograph. Denkschr., Warschau, XII, 1893, 9 pp.) tab. (Polnisch).

70 — Tepienie szkodników róslin (Vertilgung der landwirtschaftl. Pflanzenschädlinge mit Bacterien u. Insecten tötenden Pilzen) (Gazeta Rolnicza, 1894, n. 21/22) (Polnisch).

71 — Grzyby podstawkozarodnikowe Królestwa Polskiego (Basidiomycetes Polonici). Czesc I. Podstawczaki. Autobasidiomycetes (Pam. Fizyogr., Warszawa, XV, III, 1899, p. 1—285) (Polnisch).

72 — Rosa maczna agrestu (Stachelbeermeltau) (Sphaerotheca mors uvae Berk. et Curt.) (Wszechświat [Weltall], Warschau 1905, No. 29, p. 452—455) (Polnisch).

73 — Trufle warszawski (Die Warschauer Trüffel) (Wszechświat [Weltall], Warschau 1905, No. 33, p. 525—526) (Polnisch).

74 — Rosa maczna (Sphaerotheca mors uvae Berk. et Curt.) (Wszechświat [Weltall], Warschau 1905, No. 39, p. 622) (Polnisch).

75 Cheney L. S. Parasitic Fungi of the Wisconsin Valley (Transact. of the Wiscons. Ac. of Sc. Arts and Lett., X, 1894/95, Madison 1895, p. 69).

Chérreau A. cfr. Dechaleris L.

76 Chesnut V. K. Some common poisonous plants (Yearbook Unit. Stat. Dep. of Agric., 1896. Washington 1897, p. 137) fig.

77 — A fatal case of Amanita poisoning (Plant World, 1900, III, p. 8).

78 — Poisonous properities of the green-spored Lepiota (Asa Gray Bull., VIII, No. 5, 1900, p. 87) tab.

79 Chester F. D. A botanical description of the black-rot of the grape (with figures) (Second Annual Report of Delaware Agricult. Exper. Stat., 1889, February 1890).

80 — Diseases of alfalfa (Second Annual Report of Delaware Agricult. Exper. Stat., 1890, p. 94—97).

81 — Diseases of the vine (Delaware State Agric. Exper. Stat., Newark, Bull. No. 10, 1890, p. 8).

82 Chester F. D. Notes on 3 new or noteworthy diseases of plants (Bull. Torr. Bot. Club, XVIII, 1891, p. 371).

83 — Report of mycologist (6. Ann. Rep. Delaw. Exp. Stat. for 1893, ersch. 1895, p. 103).

84 — Experiments on the treatment of peach rot and apple scab. (Delaware State Agric. Exper. Stat. Bull., No. 29, 1897, 24 pp.).

85 — Pear blight and pear canker (Delaware Agric. Exper. Stat. Bull., No. 52, 1901, p. 1—8) fig.

86 — Report of the Mycologist (12. Ann. Rep. Delaware Agric. Exper. Stat., 1901, p. 36; 13. Ann. Rep., 1902, p. 36; 14. Ann. Rep., 1903, p. 40).

87 — Sundry Notes on Plant Diseases (Delaware Agric. Exper. Stat., Bull. No. 57, 1902, p. 1—16).

88 — Treatment of certain plant diseases (Delaware Agric. Exper. Stat., Bull. No. 63, 1904, p. 29—32).

89 — and Smith C. O. Notes on fungous diseases in Delaware (Delaware Agric. Exper. Stat., Bull. No. 63, 1904, p. 1—32) tab.

90 Chevalier. Empoisonnement par les Champignons à Bône (Algérie) (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 53).

91 Chevalier Ch. Préparation de la bouillie bordelaise (Belgique hortic. et agric., 1900, p. 162).

92 Chevalier J. Sur un champignon parasite dans les affections cancéreuses (Compt. rend., CXXVIII, 1899, p. 1293).

93 — Sur un champignon parasite du cancer (Compt. rend., CXXVIII, 1899, p. 1480—1481).

94 Chevallier. Note sur le pain moisi (Annal. d'Hygiène publ. et de médec. légale, XXIX, 1843, p. 39).

95 Chevallier A. Observation sur l'Auriculaire bleue (Thelephora coerulea Schrader, Byssus coerulea Lamarck, deuxième famille de la flore Française) (Journ. de Pharm., VI, 1820, p. 505).

96 Chevallier F. F. Essai sur les Hypoxylons Lichenoïdes, comprenant les genres Hysterium, Opegrapha, Polymorphum, Arthonia, Verrucaria, Pertusaria etc. (Delamétherie, Journal de phys., de chim., d'hist. nat. et des arts par H. M. Ducrotay de Blainville, Paris, XCIV, 1822, p. 28).

97 — Histoire des Graphidées, accompagné d'un tableau analytique des genres. Ouvrage renfermant des observations anatomiques et physiologiques sur ces végétaux. Paris 1824, 4⁰, XV et 86 pp., 21 tab. col. (Als Graphidearum historia abgedruckt 1837.)

98 — Histoire générale des Hypoxylons; description des genres et des espèces, qui forment cette grande tribu des végétaux. Paris, I Livr., 1824; II Livr., 1825.

99 Chevallier F. F. Flore générale des environs de Paris, selon la méthode naturelle, description de toutes les plantes agames, cryptogames et phanérogames qui y croissent spontanément, leurs propriétés, leur usage dans la médicine, les arts et l'économie domestique; avec une classification naturelle des agames et des cryptogames, basée sur l'organisation de ces végétaux. Paris 1826—1827, 2 vol., 8⁰, I, 1826, XXIV et 676 pp., tab. 1—14; II, 1827, 983 pp., tab. 15—18. — Ed. II. Paris 1836, 8⁰.

0 — Fungorum et Byssorum illustrationes, quos ut plurimum novos trecentos et ultra cum caeteris minus bene cognitis in diversis Europae regionibus collegit, ad vivum delineavit, sculpsit et coloribus naturalibus decoravit. Parisiis 1837, fol. min., Fasc. I, 52 tab. col.; Fasc. II, 31 tab. col.

Chevreul cfr. Bordas F.

1 Chiamenti A. Intorno al Parassitismo dell' Oidium lactis ed ai mezzi a prevenirne e combatterne lo sviluppo (Lo Sperimentale, Florenz 1879, Fasc. IX, 8 pp.).

2 Chiapazzo C. Flora crittogamica dei dintorni di Catania. I. Funghi. Catania (tip. Sicula di Monaco e Mollica) 1901, 48 pp.

3 Chiari. Primäre Aktinomykose des Darmes (Prager Medic. Wochenschrift, 1884, No. 10).

4 Chicandard G. La fermentation panaire (Moniteur Scient. Quesneville, Octob. 1883; Compt. rend., XCVI, 1883, p. 1585; XCVII, 1883, p. 616).

5 — Observations relatives de M. A. Girard sur la fermentation panaire (Compt. rend., CI, 1885, n. 15).

6 Chifflot J. Leptomitus lacteus (Ann. Soc. bot. Lyon, XXVIII, 1898, Compt. rend. d. séanc., p. 6).

7 — Malattia del Cyclamen persicum (Bull. R. Soc. Toscana di orticolt., 3 ser., V, No. 2, 1900).

8 — Sur l'origine de certaines maladies des Chrysanthèmes (Compt. rend., CXXXIV, 1902, p. 196—198).

9 — Sur quelques anomalies de l'Aleuria vesiculosa Bull. (Journ. de Bot., XVIII, 1904, p. 30—33) fig.

10 — Maladies et parasites du Chrysanthème. Paris (Librairie et imprimerie horticole) 1904, 12⁰, X, 56 pp. et 17 fig.

11 — et Fatzer. Maladies et parasites du chrysanthème. Paris (Doin) 1898, 8⁰, 38 pp., tab.

12 Child W. A. The Study of Mushrooms (Journ. and Proceed. Hamilton Assoc., XV, 1899, p. 100—109).

13 Chinaglia A. Orizonomia. Mantova 1782.

14 Chittenden F. J. The Uredineae and Ustilagineae of Essex (Essex Naturalist, XIII, 1904, p. 283—294).

15 **Chittenden F. J.** A disease of Narcissi (Gard. Chron., 1906, p. 277).

16 **Chizzolini G.** Un fungo enorme (L'Italia Agricola, Milano, XVI, 1884, p. 447).

17 **Chlebowski Br.** Aufsatz in: Slownik geograficzyny Królestwa Polskiego i innych krajów slowianskich (Geograph. Lexikon vom Königreich Polen und anderen slavischen Ländern). Warschau 1884, V, Flechten, p. 864.

18 **Chmielevsky W.** Zur Morphologie des Haplotrichum roseum Corda (Memoiren der Neurussisch. Naturf.-Gesellsch., Odessa, XI, Heft 1, 1886, p. 23) tab. (Russisch).

19 — Zur Frage über die Copulation der Kerne beim Geschlechtsprozess der Pilze (Memoiren der Neurussisch. Naturf.-Gesellsch., Odessa, XIII, Heft 1, 1888, p. 113) (Russisch).

20 **Chodat R.** Sur le Puccinia Scirpi DC. (Compt. rend. des trav. présent. à la 72. sess. de la Soc. Helvét. des sc. nat. à Lugano 1889, p. 27).

21 — Expériences relatives à l'action des basses températures sur Mucor Mucedo (Bull. de l'Herb. Boiss., IV, 1896, p. 890).

22 — Les ferments oxydants (Schweiz. Wochenschr. f. Chem. u. Pharm., XLIII, 1905, p. 626, 655).

23 — Le noyau cellulaire dans quelques cas de parasitisme ou de symbiose intracellulaire (Congrès internat. de Botan. à l'Exposition Univers. de Paris, 1900, Compt. rend., 1901, p. 23—30).

24 — Quelques remarques sur la flore mycologique des Ormonts (O.-dessous, canton de Vaud) (Bull. de l'Herb. Boiss., 2 sér., VI, 1906, p. 148—151).

25 — Champignons observés aux Ormonts-dessous en été 1905 (Bull. de l'Herb. Boiss., 2 sér., VI, 1906, p. 152—155).

26 — et **Bach.** Nouvelles recherches sur les ferments oxydants (Bull. de l'Herb. Boiss., 2 sér., III, 1903, p. 1048—1049).

27 — et **Christ Ph.** Contribution à l'étude du Lactarius piperatus (Arch. d. scienc. phys. et natur., Genève, 3 Pér., XXI, 1889, p. 385) tab.

28 — et **Lendner A.** Sur les mycorhizes du Listera cordata (Bull. de l'Herb. Boiss., IV, 1896, p. 265—272) fig.

29 — et — Sur les mycorhizes du Listera cordata (Rev. mycol., XX, 1898, p. 10).

30 — et — Quelques levûres du vignoble genevois (Arch. d. scienc. phys. et natur., Genève, 4 Pér., IX, Avril 1900, 26 pp.).

31 — et **Martin Ch.** Contributions Mycologiques (Bull. d. Travaux de la Soc. Bot. de Genève, V, 1889, p. 221).

32 **Choisy M.** Note sur le genre Erycibe (Ann. Sc. Nat., 2 sér., I, 1834, p. 220).

Chomette A. cfr. **Mangin L.**

32a **Christ.** Pomologisches theoretisch-praktisches Handwörterbuch. Leipzig 1802.

33 **Christ H.** Das Pflanzenleben der Schweiz. Zürich 1897.

Christ J. C. cfr. Forster G.

— cfr. Forsyth William.

Christ Ph. cfr. Chodat R.

34 Christannus von Prachatitz. Incipit Erbarius reuerendi Magistri Christanni. Explicit herbarius editus per Mgrm. Christannum de Prachaticz. Scriptus p. manus Mathiae de Zlyn sub anno dni Millesimo quadrigentesimo decimo sexto. Et est finitus feria tertia post festum Annae, in Cunicz, 4⁰, 25 Bogen, 1416 (vorhanden im mährischen Landesarchiv).

35 Christek W. Ist die Reinzuchthefe Rasse II gegen Kälte widerstandsfähig? (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXIV, 1901, p. 61).

36 — Kann die Reinzuchthefe Rasse II höhere Temperaturen ertragen? (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXV, 1902, p. 313).

37 Christison R. Notice of a remarkable Polyporus from Canada (Transact. and Proceed. of the Bot. Soc. of Edinburgh, 1874, p. 180).

38 Christman A. H. Variability in our common species of Dictyophora (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 101—108).

39 — Sexual reproduction in the rusts (Bot. Gaz., XXXIX, 1905, p. 267—275) tab.

40 — Observations on the wintering of rusts (Transact. Wisconsin Acad. Sci. XV, 1905, p. 88).

41 Christmann und Panzer. Des Ritters v. Linné Pflanzensystem, deutsch bearbeitet. Nürnberg 1777—88.

42 Christoph H. Der Strahlenpilz (Allgem. Brauerzeitg. Nürnberg, XLII, 1902, p. 2321).

43 Chrząszcz T. Die chinesische Hefe. Mucor Cambodja, eine neue technische Pilzart; nebst einigen Beobachtungen über Mucor Rouxii (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., VII, 1901, p. 326—338) tab.

44 — Bemerkungen zum Fehlschlagen der Sporangien bei Mucor Rouxii (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., VII, 1901, p. 913) fig.

45 — Physarum leucophaeum ferox, eine hefefressende Amöbe (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., VIII, 1902, p. 431—440) tab.

46 — Zum Fehlschlagen der Sporangien bei Mucor Rouxii (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., IX, 1902, p. 160—161).

47 — Die Mikroorganismen der Gersten- und Malzkörner (Wochenschr. f. Brauerei, XIX, No. 40, 1902, p. 590—593).

48 — Zur Kenntnis des Hefewachstums in mineralischer Nährlösung (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., XIII, 1904, p. 144—149).

49 Chuard E. Préparation des principaux remèdes au selde cuivre contre le mildiou. Station viticole, Champ de l'Air, Lausanne (Soc. Vaudoise d'agricult. et de viticult., Lausanne, Bull. n. 75, 13. Mai 1887).

50 Chuard E. Essai de vinification avec les levûres selectionnées (Chronique agric. du Canton de Vaud, 1892).

50a — et Faes H. Le mildiou dans le vignoble vaudois en 1906. (Chronique agric. de Canton de Vaud, XIX, 1906, p. 577, 611.)

51 — et Porchet F. L'adhérence des bouillies cupriques (Revue de Viticulture, XXIV, 1905, p. 33—37).

52 — et — Recherches sur l'adhérence comparée des solutions de verdet neutre et des bouillies cupriques, employées dans la lutte contre le mildiou (Compt. rend., CXL, 1905, p. 1354—1356).

53 von Chudiakow N. Untersuchungen über die alkoholische Gährung (Landwirthsch. Jahrb., XXIII, 1894, p. 391) tab.

54 Church A. H. Note on Myxotrichum chartarum (Kze.) (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., IX, 1862, p. 32).

55 — On the composition of Lycoperdon giganteum (Journ. of Botany, XI, 1873, p. 232).

56 — A marine Fungus (Ann. of Botany, VII, 1893, p. 399).

57 Chusman W. N. Christmas Afternoon's Fungus Ramble (The Naturalist, 1903, p. 101—104).

58 Chydonius J. J. och Furuhjelm J. E. Berättelse öfver en naturhistorisk resa i Karelen (Notis. ur Sällskap. pro Fauna et Flora Fennica Förhandl., Helsingfors 1858/59, IV, p. 79; Lichenes p. 96).

59 Ciaglinski et Hewelke. Ueber die schwarze Zunge (Rhizopus niger) (Zeitschr. f. klin. Med., XXII, 1893, No. 6, p. 626).

60 Cibot P. Fungus sinensium Mo-ku-sin descriptus (Nov. Comment. Acad. Petrop., XIX, 1775, p. 373—378).

61 Ciccarellus Alphonsus. Opusculum de tuberibus. Patavii 1564, 12⁰, 34 pp.

62 Ciccone A. Recherches sur les maladies des vers à soie (Compt. rend., XLVII, 1858, p. 486; LI, 1860, p. 260; Nuovo Cimento, XL, 1860, p. 284).

63 — Intorno alle malattie del baco da seta. Napoli 1863, 8⁰, 505 pp., 16 tab.

64 — Delle macchie e dei corpuscoli che s'incontrano in alcune malattie del baco da seta (Atti d. R. Istit. d'incoraggiamento alle scienze natur. e tecnol., Napoli, 3 ser., IV, 1885, No. 12, 23 pp.).

65 — Su' risultamenti ottenuti dalle osservazioni sulle macchie e su' corpuscoli del baco da seta (Atti d. R. Istit. d'incoraggiamento alle scienze natur. e tecnol., Napoli, 3 ser., IV, 1885, No. 13, 5 pp.).

66 Ciechanowski St. Zur Actinomycesfärbung in Schnitten (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 1. Abt., XXXIII, 1903, p. 238—239).

67 Cienkowski L. Rhizidium Confervae glomeratae (Botan. Zeit., XV, 1857, p. 233) tab.

68 — Die Pseudogonidien (Pringsh. Jahrb., I, 1858, p. 371) tab.

69 Cienkowski L. Über parasitische Schläuche auf Crustaceen u. einigen Insectenlarven (Amoebidium parasiticum) (Botan. Zeit., XIX, 1861, p. 169) tab.

70 — Zur Entwicklungsgeschichte der Myxomyceten (Pringsh. Jahrb., III, 1863, p. 325).

71 — Das Plasmodium (Pringsh. Jahrb., III, 1863, p. 400) tab.

72 — Die Pilze der Kahmhaut (Bull. de l'Ac. impér. de St. Pétersburg, XVII, 1872, p. 566).

73 — Ueber den genetischen Zusammenhang zwischen Mycoderma vini, Penicillium viride Fres. und Dematium pullulans De Bary (Verh. d. bot. Sect. d. IV. russisch. Naturforschervers. zu Kasan, 1873) (Russisch).

74 — Ueber einige protoplasmatische Organismen (Verh. d. bot. Sect. d. IV. russisch. Naturforschervers. zu Kasan, 1873) (Russisch).

75 — Pilze der Kahmhaut (Mélang. biolog. de St. Pétersbourg, 1874).

76 — Ueber die gallertartigen Bildungen der Zuckerrübenlösungen (Arbeiten d. Naturforscherges. a. d. Univ. zu Charkow, XII, 1878, 31 pp.) 2 tab. (Russisch); (im Auszuge deutsch in Zeitschr. d. Ver. f. d. Rübenzucker-Industrie d. Deutsch. Reiches, 1878, p. 1017).

77 — Zwei neue protoplasmatische Organismen (Reden u. Protokolle d. VI. Versamml. russisch. Naturf. u. Aerzte in St. Petersburg vom 20.—30. Decbr. 1879, St. Petersburg 1880, p. 18) (Russisch).

78 — Soredien von Omphalaria macrococca Bor. und der Palmellenzustand der Algen (Reden u. Protokolle d. VI. Versamml. russisch. Naturf. u. Aerzte in St. Petersburg vom 20.—30. Decbr., 1879, St. Petersburg 1880, p. 15) (Russisch).

79 Cieslar Adolf. Ueber das Auftreten des Hallimasch (Agaricus melleus) in Laubholzwaldungen (Centralbl. für das gesammte Forstwesen, XXII, 1896, p. 19—26) fig.

80 — Waldbauliche Studien über die Lärche (Centralbl. für das gesammte Forstwesen, Wien 1904, Heft 1, 27 pp.).

81 Cima Giovanni. Relazione e tavola sinottica dei funghi comestibili più comuni. Bergamo 1826.

82 Cimbal O. Ueber den Abbau der Kartoffel und seine Ursachen, sowie seine Beziehungen zur Kartoffelkrankheit (Illustr. Landw. Zeitg., XVI, 1896, p. 35).

83 Cinelli O. Un vitigno italiano resistente alla Peronospora viticola (Rass. Conegl., III, 1889, p. 583).

Cinglani M. cfr. Ulpiani C.

Ciotto cfr. Lussana.

84 Cist Jacob. Notice of the Melolontha or May-bug (Amer. Journ. Sci. Arts., VIII, 1824, p. 269) tab.

85 **Citron J.** Über das Verhalten der Favus- und Trichophyton-Pilze im Organismus (Zeitschr. f. Hygiene, IL, 1905, p. 120—134).

86 **Ciurlo L. R.** Sull' Agaricina (Atti della Soc. ligust. di sc. nat. e geogr., VI, 1895, fasc. 1).

87 **Claassen E.** Cetraria Islandica (L.) Ach., a survivor from the glacial time of Ohio (Third Ann. Rep. Ohio State Acad. of Sc., 1895, p. 19).

88 — List of Cryptogamic Plants (Musci, Hepaticae and Lichenes) of Cuyahoga Co., Ohio (Third Ann. Rep. Ohio State Acad. of Sc., 1895, p. 22).

89 — List of the „White Mildews" (Erysipheae) of Cuyahoga county and of the Host-plants (4. Ann. Rep. Ohio State Acad. of Sc., 1896, p. 31—33).

90 — Second list of Erysipheae of Cuyahoga and other Counties of Northern Ohio, together with the names of their Host-plants (5. Ann. Rep. Ohio State Acad. of Sc., 1897, p. 67).

91 — List of the Uredineae of Cuyahoga and other Counties of Northern Ohio, together with the names of their Host-plants (5. Ann. Rep. Ohio State Acad. of Sc., 1897, p. 68).

Clado cfr. **Verneuil.**

92 **Clais A.** Traitement de la vigne contre le black-rot (Deux ann. d'expériences, Auch [Capin] 1897, 18 pp.).

92a **Claisse Paul.** Recherches sur la sérotherapie de l'empoisonnement par les champignons (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, L, 1898, p. 665—668).

93 **Claret de la Tourrette M. A. L.** Voyage au Mont-Pila, suivi d'un catalogue raisonné des plantes qui s'y trouvent 1770.

94 **Clark Judson F.** Electrolytic Dissociation and Toxic Effect (Journ. Phys. Chem., V, 3, 1899, p. 263) fig.

95 — A new Volutella (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 617—620) tab.

96 — On the toxic effects of deleterious agents on the germination and development of certain filamentous fungi (Bot. Gaz., XXVIII, 1899, p. 289 bis 327, 378—404).

97 — On the toxic properties of some copper compounds with special reference to Bordeaux mixture (Bot. Gaz., XXXIII, 1902, p. 26).

98 **Clark J. W.** Spraying for codling moth and apple scab, Fusicladium dendriticum (Wall.) (Missouri Agric. Experim. Stat., Bull. n. 13, 1891, p. 6).

99 — Black rot of the grape (Missouri Agric. Experim. Stat., Bull. n. 13, 1891).

0 **Clarke J. A.** Collection and Identification of Fungi (Natural Hist. Journ., Oct. 1877).

1 **Clarson W.** Blights and their Teachings (Agric. Dept. Victoria, Bull. n. 5, Sept. 1889).

2 — The Fruit Garden. Pt. I, II. Melbourne 1889.

3 Claude A. Sulfate de fer pour la destruction des maladies parasitaires de la vigne. Nancy (Sylvia) 1891.

4 Claudel V., Claudel H. et Harmand J. Lichenes Gallici praecipue exsiccati (Docellis Vogesorum). Fasc. I, No. 1—50, 1903; Fasc. II, No. 51—100, 1903; Fasc. III, No. 101—150, 1904; Fasc. IV, No. 151—200, 1904; Fasc. V, No. 201—250, 1904.

5 Claudon E. et Morin E. Ch. Produits de fermentation du sucre par la levure elliptique (Compt. rend., CIV, 1887, p. 1109).

6 Claus F. Ueber die Localisation und geographische Verbreitung der Actinomykose beim Rind in Bayern (Deutsche Zeitschr. f. Thiermedizin, V, 13, 1887, p. 290).

7 Clausen. Treten die Obstbaumkrankheiten periodisch auf? (Schlesw.-Holstein. Zeitschr. f. Obst- u. Gartenbau, 1906, p. 28—29).

8 Claussen N. Hj. Zur Brettanomycesfrage (Wochenschr. f. Brauerei, XXII, 1904, p. 23).

9 — Anlässlich der neuesten Sarcinaarbeit. Berichtigende und ergänzende Bemerkungen (Zeitschr. f. d. gesamte Brauwesen, XXIX, 1906, p. 339—342).

10 Claussen Peter. Zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten, Boudiera (Botan. Ztg., LIII, Abt. I, 1905, p. 1—27) tab.

10a — Über neuere Arbeiten zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIV, 1906, p. [11]—[38]) fig.

11 Clautriau G. Étude chimique du glycogène chez les champignons et les levures (Bull. Acad. Roy. de Belgique, 3 sér., XXIX, 1895, p. 592—601; Mém. couronn. et autre mém. publ. par l'Acad. Roy. d. Soc. Lettr. et d. Beaux Arts de Belgique, LII, 1895, 8⁰, 99 pp.).

12 Claypole F. W. Cryptogamic Flora of Summit County (2. Ann. Rep. Ohio State Acad. Sci., 1894, p. 46).

13 Cleghorn H. F. C. On the parasites which affect the government timber plantations in South India (Transact. Bot. Soc. Edinburgh, X, 1870, p. 245).

14 Clements F. E. New species of Fungi (Univ. of Nebraska Rep. on recent collect., Lincoln, 1901, p. 5—27).

15 — Miscellaneous Additions to the Flora of the State, and new or Noteworthy Species from various localities (Botanical Survey of Nebraska, 2. Rep. on Collections Made in 1892, Nebraska 1893, p. 39—46).

16 — Additions to the reported Flora of Nebraska made during 1893 (Botanical Survey Univ. of Nebraska, 3. Rep. for 1893, Lincoln 1894, p. 5).

17 — The polyphyletic Disposition of Lichens (Americ. Naturalist, XXXI, 1897, p. 277).

18 Clements F. E. New Species of Fungi (5. Rep. on Recent Collections Studies in the Vegetation of the State Univers. of Nebraska. Botanical Survey of Nebraska, V, 1901, p. 5—11).

19 — Nova Ascomycetum Genera Speciesque (Bull. Torr. Bot. Cl., XXX, 1903, p. 83—94).

20 — Saccardo: De diagnostica et nomenclatura mycologica; admonita quaedam (Translated from Annal. Mycolog., II, p. 195 in Journ. of Mycol., X, 1904, p. 109—112).

21 — and Pound R. Report on collections made in 1894—95 (Botanical Survey Univ. of Nebraska, Lincoln 1896, 48 pp.).

22 — and — An re-arrangement of the north-american Hyphomycetes (Minnesota Bot. Studies, Bull. No. 9, Minneapolis 1896, p. 644).

— cfr. Pound R.

23 Clemente de Rojas D. S. Essayo sobre las variedades de la vid comun que vegetan en Andalucia. Madrid 1807. — Deutsch: Über die Varietäten des Weinstockes in Andalusien, übers. von Mascon. Grätz 1821, tab.

24 — Tentation sobre la Liquenologia geografica de Andalucia (Progresses de la Ciencias, XIV, 1, Madrid 1863).

25 Clendenin Ida. Synchytrium on Stellaria media (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 296) tab.

26 — Synchytrium on Geranium carolinianum (Bot. Gaz., XX, 1895, p. 29) tab.

27 — Lasiodiplodia Ell. et Ev. nov. gen. (Bot. Gaz., XXI, 1896, p. 92).

28 Clerc J. Excursion aux monts d'Ain (Excursion mycologique), Bourg (Bull. Soc. Nat. Ain, 1901, p. 16—18).

29 — La cueillette des Champignons (Bull. Soc. Naturalist. Ain, 1901, No. 8, p. 30—33, tab.; No. 9, p. 37—39, tab.; 1902, No. 10, p. 53—54, tab.; No. 11, p. 57—59, tab.; 1903, No. 12, p. 45—47, tab.; No. 13, p. 14—15, tab.).

30 — Excursion mycologique à Rossillon (Bull. Soc. Nat. Ain, 1904, No. 14, p. 22—24).

31 — Excursion mycologique au Mont-Jura, 18—22 sept. 1904 (Bull. Soc. Nat. Ain, 1905, No. 16, p. 39—47).

32 — et Chanel. Empoisonnement par Volvaria gloiocephala (Bull. Soc. Nat. Ain, 1904, No. 15, p. 22—24).

33 Clerfeyt Ch. Expériences sur l'accoutumance héréditaire des levures aux solutions salines concentrées (Bull. R. Acad. Sci. Belg., 1901, p. 337—351).

34 Clevenger J. F. Notes on some North American Phyllachoras (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 159—164) tab.

35 Cley J. M. Mildew in Peas (Gard. Chron., 1842, p. 365).

36 Cleypole K. B. My garden on an onion (Popul. Scienc. Monthly, New York, XXXIX, 1891, p. 72—76) fig.

37 Clifford J. B. Notes on some physiological properties of a Myxomycete plasmodium (Annals of Botany, XI, 1897, p. 179) fig.

38 Clifford W. Mushroom Culture in India (Gard. Chron., 1869, p. 896).

39 Clinton G. P. Orange Rust of Raspberry and Blackberry (Univ. of Illinois, Agricult. Exp. Stat., Urbana, Bull. 29, Dez. 1893, p. 274) tab.

40 — Relationship of Caeoma nitens and Puccinia Peckiana (Bot. Gaz., XX, 1895, p. 116).

41 — Fungous diseases of the potato (Univ. of Illinois, Agricult. Exp. Stat., Urbana, Bull. 40, 1895, p. 136) fig.

42 — An experiment to prevent scab and leaf blight of Potatoes (Univ. of Illinois, Agricult. Exp. Stat., Urbana, Bull. 40, 1895, p. 140).

43 — Broom-corn smut (Univ. of Illinois, Agricult. Exp. Stat., Urbana, Bull. 47, 1897, p. 373).

44 — The smuts of Illinois agriculture plants (Univ. of Illinois, Agricult. Exp. Stat., Urbana, Bull. 57, 1900, p. 289).

45 — Downy Mildew, Phytophthora Phaseoli Thaxt. (Ann. Rep. Connect. Agr. Exp. Stat., 1903, p. 307—308) fig.

46 — Two new smuts on Eriocaulon septangulare (Rhodora, III, 1901, p. 79 bis 82) fig.

47 — Apple Scab (Univ. of Illinois, Agricult. Exp. Stat., Urbana, Bull. 67, 1901, p. 109—156).

48 — North American Ustilagineae (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 128—156).

49 — Cladochytrium Alismatis (Bot. Gaz., XXXIII, 1902, p. 49—61) tab.

50 — Apple rots in Illinois (Gnomoniopsis fructigena [Berk.] Clint.) (Univ. of Illinois, Agricult. Exp. Stat., Urbana, Bull. 69, 1902, p. 189—224) tab.

51 — Economic Fungi. Supplement including species of scientific rather than of economic interest. Numbers C 1 to C 100. Ustilagineae. Cambridge, Mass., January 1903.

52 — Diseases of Plants cultivated in Connecticut (Ann. Rep. Conn. Agr. Exp. Stat., 1903, Part IV, p. 279—370) tab.

53 — North American Ustilagineae (Proceed. Boston Soc. of Nat. Hist., XXXI, 1904, p. 329—529).

54 — The study of parasitic fungi in the United States (Transact. Mass. Hort. Soc., 1904, p. 91—109).

55 — Report of the Botanist (Ann. Rep. Conn. Agr. Exp. Stat. for 1903, 1904, p. 279 bis 370) tab.

56 — Notes on Fungous Diseases etc. for 1904 (Ann. Rep. Conn. Agr. Exp. Stat., 1904, p. 311) 11 tab.

56a — Downy Mildew, or Blight, Peronoplasmopara cubensis Clint. of Musk Melons and Cucumbers (Ann. Rep. Conn. Agr. Exp. Stat., 1904, p. 329).

57 **Clinton G. P.** Downy Mildew, or Blight, Phytophthora infestans De By., of Potatoes (Ann. Rep. Conn. Agr. Exp. Stat., 1904, p. 363).

58 — The Ustilagineae, or smuts, of Connecticut (Connect. State Geological and Natural History Survey, Bull. 5, 1905, 43 pp.) tab.

59 — Report of the Botanist (Ann. Rep. Conn. Agr. Exp. Stat. for 1904, May 1905, p. 311—384) tab.

60 — Report of the botanist (Ann. Rep. Conn. Agr. Exp. Stat. for 1905, 1906, p. 263—330) tab.

61 — Ustilaginales. North American Flora. VII, Part I, 4. October 1906, 82 pp.

— cfr. **Jenkins E. H.**

62 **Clissey J. H.** Zur Bekämpfung der Anthracnose (Schwarzbrenner, Sphaceloma ampelinum) (Journ. d'agricult. prat., XLVI, 1882, t. 1, No. 25).

63 **Clodius G.** Bekämpfung der Kohlhernie durch Kalk (Der praktische Ratgeber im Obst- und Gartenbau, XVIII, 1903, p. 45).

64 — Der Pilzkrebs der Apfelbäume und seine Bekämpfung (Der praktische Ratgeber im Obst- und Gartenbau, XXI, 1906, p. 153—156) fig.

65 **Clos D.** Origine des Champignons; la Truffe et sa culture (Rev. de l'Ac. de Toulouse, avril 1858, 12 pp.).

66 — Distinction de l'Agaric-Protée et de l'Agaric-de-Couche, d'après des recherches de feu le docteur J. A. Clos (Bull. Soc. Bot. France, IX, 1862, p. 440).

67 — Etude du Phycomyces nitens Kunze (Mém. de l'Acad. imp. d. sc. de Toulose, IV, 6 sér. 1866,).

68 — Recherches sur le charbon du Mais (Journ. d'agric. et d'écon. rurale pour le midi de la France, Janvier 1871).

69 — Révision des tubercules des plantes et des tuberculoïdes des Légumineuses (Mém. des sc., inscr. et belles-lettr. de Toulouse, 1893).

— cfr. **Joly N.**

70 **Close C. P.** Results with oat smut in 1897 (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. 131, 1897, p. 441).

71 — Spraying in 1897 to prevent gooseberry-mildew (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. 133, 1897, p. 449).

72 — Treatment for Gooseberry Mildew (New York Agric. Exp. Stat., Geneva, Bull. 161, 1899, p. 153) tab.

— cfr. **Hall F. H.**

73 **Clusius Carolus (Ch. d'Ecluse).** Rariorum aliquot stirpium per Hispanias observatarum historia, libris 2 expressa ad Maximilianum II. Imperatorem. Antwerpiae 1576, 8⁰. 529 pp., fig.

74 — Rariorum aliquot stirpium per Pannoniam, Austriam et vicinas quasdam provincias observatorum historia, quattuor libris expressa. Antwerpiae 1583, 8⁰. 766 pp., ic. — Antwerpiae 1601, Fungi, p. CCLXI—CCXCV.

75 **Clusius C.** Rariorum plantarum historia. Fungorum in Pannoniis observatorum brevis historia. Antwerpiae 1601 (cfr. 5274).

76 — Clusii Atrebatis. Icones fungorum in Pannoniis observatorum sive codex Clusii Lugduno-Batavensis cum commentariis mycologicis in gratiam rei herbariae cultorum. Cura et sumptibus G. de Istvánffi. Fasc. I, gr. fol., 8 farbige Taf. mit 8 pp. illustr. Text. Berlin (Friedlaender & Sohn) 1899.

77 **Cluss A.** La levure pur et l'acide fluorhydrique (Compt. rend. du Congrès internat. de Chimie appliqu. de Bruxelles-Anvers, 1894).

78 — Die practischen Erfolge der Arbeitsweise ohne Säuerungsprocess mit nach Effront in Flusssäure acclimatisierter Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustr., XVIII, 1895, p. 166).

79 **Clute W. N.** The chantarelle (Cantharellus cibarius) (Amer. Bot., VII, 1904, p. 101—102) tab.

80 — The Fly Amanita (Amanita muscaria) (Amer. Bot., VII, 1904, p. 61—63).

81 — The Green Russula or Verdette (R. virescens) (Amer. Bot., VII. 1904, p. 21—23).

82 — The Giant Puffball (Calvatia gigantea) (Amer. Bot., X, 1906, p. 1—4).

83 — The Coral Mushroom and its allies (Amer. Bot., X, 1906, p. 21).

84 **Cobb N. A.** A list of plants found growing wild within thirty miles of Amherst. Northhampton, Mass., 1887, 8°, 51 pp.

85 — Peach Rust in our Orchards (Uromyces Amygdali) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, Sydney, I, 1890, Pt. 1, p. 93).

86 — Report on Pumpkin Mould (Agric. Gaz. N. S.-Wales, I, Pt. 1, 1890).

87 — Contributions to an economic knowledge of Australian Rusts (Uredineae) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, I, 1890, Pt. 3, p. 185).

88 — Pathological notes (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, p. 107—108).

89 — Notes on diseases of plants (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, p. 155—157).

90 — Maize Rust (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, p. 215).

91 — Notes on Diseases of Plants (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, p. 285—287).

92 — Notes on Diseases of Plants (Gloeosporium pestiferum) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, Pt. 6).

93 — Notes on Diseases of Plants (Fusicladium dendriticum, Sphaerella Fragariae) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, Pt. 8).

94 — Notes on Diseases of Plants (Peronospora Schleideniana, P. Hyoscyami) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, Pt. 10).

95 — Smut (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, Pt. 11).

96 — Dialogue concerning the manner in which a Poisonous Spray does its work in Preventing of Checking Blight (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, Pt. 12).

5297—5317 Cobb.

97 Cobb N. A. Report on Rust in Wheat (Proceed. Conf. N. S.-Wales, 1891).

98 — Contributions to an Economic Knowledge of the Australian Rusts (Uredineae) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, III, 1892, Pt. 1 et Pt. 3).

99 — Economic Notes on Plant Diseases (Agric. Gaz. N. S.-Wales, III, 1892, Pt. 4).

0 — Plant Diseases and how to prevent them (Agric. Gaz. N. S.-Wales, III, 1892, Pt. 6).

1 — Plant Diseases and how to prevent them. „Take all" and Dry Blight of Wheat and Oats and Leaf Curl of Peach (Cyathus dimorphus, Tolyposporium Anthistiriae) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, III, 1892, Pt. 12).

2 — Contributions to an economic knowledge of Australian Rusts (Uredineae) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, IV, 1893, p. 44).

3 — Fungus Diseases of the Sugar-cane (Agric. Gaz. N. S.-Wales, IV, 1893, p. 799).

4 — Host and Habitat Index of the Australian Fungi (Dept. Agric. N. S.-Wales: Miscellaneous Publication, No. 16, 1893, p. 44).

5 — Contribution to an Economic Knowledge of Australian Rusts (Uredineae) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, V, 1894. Pt. 4).

6 — Notes on diseases of plants (Agric. Gaz. N. S.-Wales, V, 1894, p. 384).

7 — A new Australian fungus (Peziza Lyonsiae) (Agric. Gaz. N. S.-Wales, V, 1894, p. 390) fig.

8 — The hot-air treatment for stinking smoot or bunt (Agric. Gaz. N. S.-Wales, VII, 1896, p. 82).

9 — Letters on the diseases of plants (Agric. Gaz. N. S.-Wales, VIII, 1897, p. 216, 217, 232).

10 — Tomato Blights (Agric. Gaz. N. S.-Wales, XIII, 1902, p. 410—414) fig.

11 — Comparative Observations of the Brush of about fifty varieties of Wheat (Agric. Gaz. N. S.-Wales, XIII, 1902, p. 647).

12 — A disease of Larkspur (Agric. Gaz. N. S.-Wales, XIV, 1903, p. 341).

13 — Letters on the diseases of plants (Agric. Gaz. N. S.-Wales, XIV, 1903, p. 627, 681).

14 — Letters on the diseases of plants. Contin. (Agric. Gaz. N. S.-Wales, XIV, 1903, p. 955—986).

15 — Letters on the diseases of plants. Second series (Agric. Gaz. N. S.-Wales, XV, 1904, p. 8) tab. fig.

16 — Parasites as an Aid in determining organic relationship (Agric. Gaz. N. S.-Wales, XV, 1904, p. 845—848).

17 — The inspection and disinfection of cane cuttings (Div. Path. and Phys. Exp. Stat. Hawaiian Sugar Planters' Association, Bull. n. 1. 1905, p. 1 bis 35) tab.

18 Cobb N. A. Third report on the gumming of sugar cane (Div. Path. and Phys. Exp. Stat. Hawaiian Sugar Planters' Association, Bull. n. 3, 1905).

19 — and Olliff A. S. Insect Larva (Cecidomyi sp.) Eating Rust on Wheat and Flax (Agric. Gaz. N. S.-Wales, II, 1891, Pt. 2).

20 Cobelli R. I funghi della Valle Lagarina. Not. prelim. (Michelia, II, 1881, p. 227).

21 — Elenco sistematico degli Imeno-, Disco-, Gastero-, Mixomicete e Tuberacei finora trovati nella Valle Lagarina. Roveroto (per cura del Civico Museo) 1885, 8⁰, 23 pp.

22 — Contribuzione alla Flora micologica della valle Lagarina (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. in Wien, XLI, 1891, p. 581).

23 Cocardas E. Recherches cryptogamiques sur les altérations des eaux distillées (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. 190).

24 — Idées nouvelles sur la fermentation (Bull. Soc. Bot. France, XXXI, 1884, p. 12).

25 — Idées nouvelles sur la fermentation, le Penicillium ferment dans les dissolutions salines (Journal de Micrographie, 1884, n. 9).

26 — Le Penicillium-Ferment dans les extraits pharmaceutiques (Bull. Soc. Bot. France, XXXII, 1885, p. 146) tab.

27 — Idées nouvelles sur la fermentation; le Penicillium-ferment et les microbes (Journal de Micrographie, 1886, n. 3).

28 Cocconi G. Contribuzione allo studio della biologia dell' Ustilago Ornithogali (Schm. et Kze.) Winter (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., X, 1889, p. 103) tab.

29 — Sullo sviluppo della Thecaphora aterrima Tul. e dell' Urocystis primulicola Magn., ricerche sperimentali (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., X, 1890, p. 317) tab.

30 — Osservazioni e ricerche sullo sviluppo di tre piccoli funghi (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., II, 1891, p. 27) tab.

31 — Ricerche ed osservazioni sopra alcuni funghi microscopici (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., II, 1892, p. 659) tab.

32 — Ricerche sullo sviluppo evolutivo di due specie nuove di funghi, Lagenidium papillosum ed Exoascus flavo-aureus e sul parassitismo della Phoma Uncinulae sull' Uncinula adunca Lév. (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., IV, 1894) tab.

33 — Un pizzico di funghi nuovi (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., VI, 1896, p. 109—118) tab.

34 — Ricerche intorno ad una nuova Mucorinea del genere Absidia Van Tiegh. (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., VIII, 1900, p. 85—90) tab.

35 Cocconi G. Intorno ad una nuova specie di Chaetomium (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., VIII, 1900, p. 683—688) tab.

36 — Osservazioni sullo sviluppo dell' Ustilago bromivora (Tul.) Wint. (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., IX, 1903, p. 247 bis 252) tab.

37 — Osservazioni sullo sviluppo della Ustilago bromivora (Tul.) Wint (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., X, 1904, p. 81—86).

38 — Ricerche intorno ad una nuova Erisifea (Uncinula conidiigena sp. n.) (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., X, 1904, p. 231 bis 235) tab.

39 — Contribuzioni allo studio dello sviluppo della Cucurbitaria Laburni De Not. (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 5 ser., X, 1904, 4 pp.) tab.

40 — e Morini F. Enumerazione dei Funghi della provincia di Bologna. I Centuria (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., III. 1881, p. 113).

41 — e — La sistemazione delle Puccinie (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., IV, 1882, p. 107),

42 — e — Enumerazione dei Funghi della Provincia di Bologna. II. Centuria (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., V, 1883, p. 273) tab.

43 — e — Enumerazione dei funghi della provincia di Bologna. III. Centuria (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., VI, 1884, p. 371).

44 — e — Ricerche e considerazioni sulla simbiosi nei funghi (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., VII, 1885, p. 67) tab.

45 — e — Enumerazione dei funghi della provincia di Bologna. IV. Centuria (Mem. della R. Accad. delle sc. dell' istit. di Bologna, 4 ser., VIII, 1886, 4⁰, 26 pp.) tab.

46 Cochin D. Sur la fermentation alcoolique (Compt. rend., LXXXIX, 1879, p. 786).

47 — Sur la fermentation alcoolique; réponse à M. Berthelot (Compt. rend., LXXXIX, 1879, p. 992).

48 — De la fermentation alcoolique et de la vie de la levure de bière prîvée d'air (Ann. de Chim. et Phys., 5 sér., XXI, 1880, p. 551).

49 — Sur divers effets produits par l'air sur la levûre de bière (Compt. rend., XCVI, 1883, p. 207).

— cfr. Certes.

50 Cockerell T. D. A. Some fungi of Custer County, Colo. (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 84).

51 **Cockerell T. D. A.** Additions to the fauna and flora of Jamaica (Journ. Inst. Jamaica, Kingston, I, 1891, p. 32).

52 — Additions to the Flora of Colorado-Fungi (Zoë, IV, 1893, p. 282—285).

53 — Notes on some Fungi collected in Jamaica (Bull. Torr. Bot. Club, XX, 1893, p. 295).

54 — Coccideas i Hungos parásitos de plantas chilenas (Act. Soc. scientif. de Chili, IV, 1895, Fasc. 1).

55 — Schizophyllum Egelingianum (Bull. Torrey Bot. Club, XXIII, 1896, p. 59).

56 — Some fungi collected in New Mexico (Journ. of Mycology, X, 1904, p. 49 bis 51).

57 — A new Hypholoma (Journ. of Mycology, X, 1904, p. 108—109).

58 **Cocq.** Mémoire sur la fabrication et l'emploi de l'orseille (Ann. de Chimie, LXXXI, 1812, p. 258; Schweigger, Journal f. Chem. u. Phys., V, 1812, p. 201).

59 **Coderey J.** A propos du mildiou (Chron. agric. du Canton de Vaud, XVI, 1903, p. 485—488).

60 **Coeler A. Fr.** De Usnea seu Musco cranii humani. Leiden 1732.

61 **Coemans E.** Notice sur quelques cryptogames critiques de la Flora Belge (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, 2 sér., V, n. 12, 1858, p. 487).

62 — Observationes lichenologicae in fasciculos cryptogamicos ab A. Westendorp editos. Gandae 1858.

63 — Notice sur le Pilobolus crystallinus (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, 2 sér., VIII, 1859, p. 199).

64 — Recherches sur la genèse et les métamorphoses de la Peziza sclerotiorum Lib. (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, 2 sér., IX, 1860, p. 62).

65 — Monographie du genre Pilobolus Tode, spécialement étudié au point de vue anatomique et physiologique. Bruxelles 1861, 4⁰, 68 pp., 3 tab.

66 — Sur le genre Pilobolus Tode (L'Institut, 29 ann., 1861, p. 399).

67 — Notice sur les Ascobolus de la flore belge (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., I, 1862, p. 76).

68 — Note sur les Ozonium de la flore belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., I, 1862, p. 148).

69 — Notice sur un Champignon nouveau (Kickxella alabastrina) (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., I, 1862, p. 155) tab.

70 — Révision des genres Gonatobotrys et Artrobotrys Cda. (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., II, 1863, p. 167) tab.

71 — Quelques Hyphomycètes nouveaux. 1. notice: Mortierella polycephala et Martinella pectinata (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, 2 sér., XV, 1863, p. 536).

72 Coemans E. De l'existence de conidies chez les Agaricinées (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, 2 sér, XV, 1863, p. 639).

73 — Recherches sur le polymorphisme et les différents appareils de reproduction chez les Mucorinées. I. Partie: Pilobolus Oedipus Mont. (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, 2 sér., XVI, 1863, p. 68). — II. Partie: Rhizopus nigricans Ehrenb. (l. c., XVI, 1863, p. 177).

74 — Cladoniae Belgicae exsiccatae, quas collegit et distribuit schedulis criticis additis. Gandae, Cent. I, 1863, II, 1866.

75 — Cladoniae Acharianae ou révision critique des Cladonia du synopsis et de l'herbier d'Acharius (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, 2 sér., XIX, 1865, n. 1, p. 32; Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., XVIII, 1866, p. 306).

76 Cohen Ali Ch. Oederzoekingen omtreat een op Saccharomyces glutinis (Cohn) gelijkend, pigments vormend Organisme (Protophyton Saccharomycetoideum) (Weeckbl. van het Nederl. Tijdskr. voor Geneesk., 1886, No. 13; Virchow et Hirsch, Medic. Jahresber., I, 1886, p. 293).

77 Cohn E. Untersuchungen über eine neue thierpathogene Hefeart (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 1. Abt., Orig., XXXI, 1902, p. 739—748).

78 — Ein Beitrag zum Vergleich der Klein'schen Hefe mit anderen pathogenen Sprosspilzen (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 1. Abt., Orig., XXXVI, 1904, p. 369—379).

79 — Zur Kenntnis des Erregers der „Dermatitis coccidioides" (Hyg. Rundschau, XIV, 1904, p. 60).

80 — Über eine seltene Schimmelpilzerkrankung des Menschen und ihren Erreger (Sitzber. niederrhein. Ges. Nat.- u. Heilkunde, Bonn, 1905, B, p. 19—28).

81 — Endgültige Entgegnung an Dr. W. Jensen auf seine Frage: Ist die Klein'sche Hefe eine besondere Art? (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 1. Abt., Orig., XXXVIII, 1905, p. 521—524).

— cfr. Heinze B.

82 Cohn Ferdinand. Ueber das organische Leben in der Atmosphäre (Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vat. Kult., Breslau 1849, p. 54).

83 — Ueber blutähnliche Färbungen durch mikroskopische Organismen (28. Jahresbericht d. Schles. Ges., Breslau 1850, p. 39).

84 — Die Entwickelungsgeschichte des Pilobolus crystallinus (Nova Acta Acad. Caes. Leop., XXIII, 1851, p. 493).

85 — Ueber die Krankheit der Runkelrüben (31. Jahresbericht d. Schles. Ges., Breslau 1853, p. 99).

86 — Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der mikroskopischen Algen und Pilze (Nova Acta Acad. Caes. Leop., XXIV, 1854, p. 101; Journ. Microsc. Sci. III, 1855, p. 202).

87 Cohn Ferdinand. Ueber Pilze als Ursache von Thierkrankheiten (32. Jahresbericht d. Schles. Ges., Breslau 1854, p. 43).

88 — Empusae muscae u. die Krankheit der Stubenfliege (Hedwigia, I, 1855, p. 57).

89 — Empusa Muscae und die Krankheit der Stubenfliegen. Ein Beitrag zur Lehre von den durch parasitische Pilze charakterisirten Epidemieen (Nova Acta Acad. Caes. Leop., XXV, 1855, p. 229).

90 — Ueber Pflanzenkrankheiten, insbesondere über die Krankheit der Runkelrüben (Wilda, landwirthsch. Centralbl., III, 1855, II, p. 24).

91 — Ueber Pilz- und monadenartige Gebilde in geschlossenen Pflanzenzellen (34. Jahresbericht d. Schles. Ges., Breslau 1856, p. 37).

92 — Ueber Sclerotium varium Pers. (34. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1856, p. 50).

93 — Ueber mikroskopische Organismen in Bergwerken (35. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1857, p. 104).

94 — Chytridii species novae marinae (Hedwigia, IV, 1865, p. 169).

95 — Ueber den merkwürdigen Steinkohlenpilz Archagaricon (48. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1870, p. 62).

96 — Ueber eine neue Pilzkrankheit der Erdraupen: Tarichium megaspermum (Cohns Beiträge, I, 1871, p. 58).

97 — Grundzüge einer neuen natürlichen Anordnung der kryptogamischen Pflanzen (49. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1871, p. 83).

98 — Ueber Pilze und Contagien (49. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1871, p. 191).

99 — Conspectus familiarum cryptogamarum secundum methodum naturalem dispositarum (Hedwigia, XI, 1872, p. 17).

0 — Conspectus familiarum cryptogamarum secundum methodum naturalem dispositarum (Journ. of Botany, X, 1872, p. 114).

1 — Conspectus familiarum cryptogamarum secundum methodum naturalem dispositarum (Österr. Bot. Ztschr., XXII, 1872, p. 346).

2 — Ueber mikroskopische Organismen in der Luft (52. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1874, p. 32).

3 — Unsichtbare Feinde in der Luft (Tagebl. d. 47. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1874, p. 138).

4 — Ueber Getreiderost (Feierabend des Landwirth., 1876, p. 337).

5 — Kornbrand (Der Landwirth, 1876, p. 286, 303).

6 — Untersuchung des Landecker Badeschleims (54. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1876, p. 115).

7 — Ueber die in Schlesien im Getreide beobachteten Brandpilze (54. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1876, p. 135).

8 Cohn Ferdinand. Tödtliches Erkranken von Schafen nach der Fütterung mit Lupinenstroh (54. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1876, p. 141).

9 — Ueber die in Schlesien beobachteten insectentödtenden Pilze (55. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1877, p. 16).

10 — Blutvergiftung von Schafen nach Genuss von Lupinenfutter (55. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1877, p. 149).

11 — Ueber sein Thallophytensystem (57. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1879, p. 279).

11a — Über Desinfektion der Kanal- und Fabrikwässer (59. Jahresb. d. Schles. Ges. f. vat. Cult., 1881, ersch. 1828, p. 297).

12 — Ueber blutrothe Algen und Pilze (60. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1882, ersch. 1883, p. 207).

13 — Ueber einige durch Gährung von Milch erzeugte Genussmittel (61. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1883, ersch. 1884, p. 165).

14 — Ueber die Cultur eines essbaren Pilzes in Japan (61. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1883, ersch. 1884, p. 203).

15 — Ueber Schimmelpilze als Gährungserreger (61. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1883, ersch. 1884, p. 226).

16 — Ueber Schimmmelpilze als Gärungserreger (Biol. Centralbl., V, 1885, p. 417).

17 — Ueber die Mycorrhiza (63. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1885, ersch. 1886, p. 201).

18 — Vorkommen von Sclerotien auf Kartoffeln (Illustr. Landwirthsch. Zeitg., 1887, No. 4).

19 — Über die vorzugsweise im letzten Jahrzehnt bei Menschen und Tieren beobachteten meist tötlich verlaufenden Krankheiten, welche durch Einlagerung körniger Pilzconcremente in die degenerierten Gewebe charakterisiert sind (64. Jahresb. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1886, ersch. 1887, p. 157).

20 — Ueber thermogene Wirkung von Pilzen (66. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1888 ersch. 1889, p. 150).

21 — Ueber ein Pilzmycel in den Auslaugewässern der Kupferminen von Rio tinto (66. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1888, ersch. 1889, p. 166).

22 — Ueber Wärmeerzeugung durch Schimmelpilze und Bacterien (68. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vat. Cult. 1890, ersch. 1891, p. 23).

23 — Kryptogamenflora von Schlesien cfr. Schroeter et Stein.

24 — et Lebert H. Sur une nouvelle espèce de Péronospora (P. cactorum), parasite des Cactées (Compt. rend., LXX, 1870, p. 1300; Robin, Journ.

Anat., VII, 1871, p. 434; cfr. Cohns Beiträge z. Biol. d. Pflanzen I, 1870, p. 51).

25 Cohn Ferdinand und Schroeter J. Untersuchungen über Pachyma u. Mylitta (Abhandl. des naturwiss. Vereins in Hamburg, XI, 1891, Heft 2, 16 pp.) tab.

25a — : Bornet E. F. Cohn (Bull. Soc. Bot. France, XLV, 1898, p. 335).

25b — : Limpricht G. Ferdinand Julius Cohn (76. Jahresb. d. Schles. Ges. f. vat. Cult., 1898, Necrol., p. 1).

26 — : Rosen F. Ferdinand Cohn (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVII, 1899, p. [172]).

27 — : Schumann K. Nachruf auf Ferdinand Cohn (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandbg., XL, 1898, p. CX; Naturw. Rundsch., XIII, 1899, n. 37).

— cfr. Goeppert H.

— cfr. Lebert H.

28 Coker W. C. Selected Notes. III. Clavaria mucida Pers. (Botan. Gazette, XXXVII, 1904, p. 62—63) fig.

29 Colecito A. Prepariamo le armi contro la peronospora nella imminente campagna viticola (Gazzetta agricola de Milano, 1893).

30 Colenso W. Xylaria polytricha spec. nov. (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XVII, 1884, p. 265).

31 — A List of Fungi recently discovered in New Zealand (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XVII, 1884, p. 265—269).

32 — New edible Fungus (Nature, XXXIII, 1885/86, p. 399).

33 — An Enumeration of Fungi recently discovered in New Zealand, with brief Notes on the Species Novae (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XIX, 1886, p. 301).

34 — A Description of some newly-discovered Cryptogamic Plants; being a further Contribution towards the making known the Botany of New Zealand (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XXI, 1888, ersch. 1889, p. 43).

35 — A description of some newly-discovered indigenous cryptogamic plants (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XXII, 1889, ersch. 1890, p. 449, 452).

36 — An Enumeration of Fungi recently discovered in New Zealand (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XXIII, 1890, ersch. 1891, p. 391—398).

37 — Bush Jottings No. II (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XXV, 1892, p. 308—310).

38 — Notice of a fine and peculiar Fungus, Ileodictyon Tul. = Clathrus Cooke (Transact. and Proceed. of the New Zealand Inst., XXV, 1892, p. 324).

39 Colenso W. A List of Fungi recently detected and collected in the Bush District, County of Hawke's Bay; being a Further Contribution to the Indigenous Flora of New Zealand (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XXV, 1892, p. 339—340).

40 — A List of fungi recently collected in the Bush District, County of Waipawa; being a further contribution to the indigenous flora of New Zealand (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XXVI, 1893, ersch. May 1894, p. 320).

41 — New Zealand Cryptogams (Transact. and Proceed. of the New Zealand Instit., Wellington, XXVIII, 1895, erschienen 1896, p. 614—615).

42 Colin. Mémoire sur la fermentation (Annal. de Chimie, XXX, 1825, p. 42; Trommsdorff, N. Journ. d. Pharm., XIII, 1826, p. 111).

43 — Nouveau mémoire sur la fermentation (Mém. Seine-et-Oise, II, 1842, p. 1—43).

44 — Note sur la préparation de la couleur d'orseille, et sur les lichens qui la donnent (Mém. Seine-et-Oise, V, 1857, p. 71).

45 Colla L. Herbarium pedemontanum juxta methodum naturalem dispositum additis nonnullis stirpibus exoticis ad universos ejusdem methodi ordines exhibendos, VII, fungi et indices. Turin 1837, 672 pp.

46 Collette A. und Boidin A. Verfahren zur Gewinnung von Alkohol aus stärkehaltigem Material unter Benutzung aseptischer Verzuckerung und Vergärung mittelst Mucedineen. Deutsch. Reichs-Patent No. 99 253 v. 17. VIII. 1897 (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXI, 1899, Ergänzungsheft 1, p. 63). — Zusatz-Patent Deutsch. Reichs-Patent 100 129 v. 28. I. 1898 (l. c., XXI, 1899, Ergänzungsheft 1, p. 64).

47 Collier Joseph. Experiments and observations on Fermentation and the distillation of ardent spirits (Mem. Philom. Soc., Manchester, V, 1798, p. 243).

48 Collins F. S. A case of Boletus poisoning (Rhodora, I, 1899, p. 21).

49 Colmeiro M. Enumerazion de las cryptogamas de España y Portugal (Revista de los progressos de las ciencias, Madrid 1867/68, XVII, XVIII, p. 118, 260).

50 — Enumeracion y Revision de las plantas de la Peninsula hispano-lusitana é islas Baleares. Madrid 1889. Tom. V, Lichenes, p. 758—875.

51 du Colombier M. Contribution à la flore lichénologique du département du Loizet. Catalogue des Lichens rencontrés aux environs d'Orléans dans un rayon de 8 à 10 kilomètres (Bull. Soc. Bot. France, XLVIII, 1901, p. 91).

52 — Flore lichénologique des environs d'Orléans. 2. liste (Bull. Soc. Bot. France, XLIX, 1902, p. 209).

53 Colombo, Maestri e Gibelli. Esperienze sulla propagazione artificiale dei corpuscoli del Cornalia nel baco da seta mediante le foglie dei gelse infette dalla Pleospora herbarum (Arch. Labor. Crittog. Pavia, I, 1873, p. 93). — cfr. Gibelli.

54 Colonna L. La peronospora viticola: conferenza tenuta in Amelia il 15. IV. 1894. Amelia (tip. Petrignani) 1894.

55 Colosso A. Poche osservazioni sulla preservazione delle vite dalla peronospora. Lecce 1889.

56 Colpe J. Hefezellen als Krankheitserreger im weiblichen Genitalkanal (Arch. f. Gynäkol., 1894, p. 635).

57 Columella Onorati Nic. Delle cose rustiche ovvero della agricoltura teorica. Napoli 1804, VI, Pt. XXIII, p. 66.

58 Columna Fabius. Minus cognitarum rariorumque nostro coelo orientium stirpium ecphrasis. Romae, I, 1606, 340 pp. fig. — II, 1616, 99 pp. fig.

59 Comboni. Relazione intorno alle ricerche chimicha esseguite sopra mosti etc. assoggettate trattamenti per combattere la peronospora (Nuov. Rassegna di viticoltura ed enologia, I, 1887, n. 4/5).

60 Comboni E. Fermentazione della materia saccarificata (Rass. Conegl., III, 1889, p. 208).

61 Combs R. The Alfalfa leaf-spot disease (Jowa Agric. Exp. Stat., Bull. No. 36, 1897, p. 858) fig.

62 Comeille A. Recherches sur la fermentation visqueuse (Moniteur scientif., 1876, p. 435, 673, 772).

63 Comes H. Sur la flore de Pompéi (La Belgique horticole, XXX, 1880, p. 288).

64 Comes Orazio. Funghi del Neapolitano. I et II Basidiomycetes (Annuar. d. R. Scuola super. d'Agricult. di Portici, 1878, 143 pp.) 2 tab.

65 — Observations on some species of Neapolitan fungi (Grevillea, VII, 1879, p. 109).

66 — Osservazioni su alcune specie di funghi del Napolitano, e descrizione di due nuove specie (Annuar. d. R. Scuola super. d'Agricult. di Portici, II, 1880, 13 pp.) tab.

67 — Notizie intorno ad alcune Crittogame parassite delle piante agrarie ed ai mezzi per combatterle (Annuar. d. R. Scuola super. d'Agricult. di Portici, II, Napoli 1880, 8⁰, 34 pp.) tab.

68 — I Funghi in rapporto all' economia domestica ed alle piante agrarie (Lezioni nela R. Scuola super. d'Agricult. di Portici, Napoli 1880, 8⁰, 184 pp.) 34 autogr. tab.

69 — Nota sull' Agaricus parthenopejus n. sp. (Atti d. Soc. Crittog. Ital., Milano 1881, p. 38).

70 Comes Orazio. Dell' Antracnosi o Vajolo della vite. Proposta d'un nuovo rimedio per combattere questa malattia (L'Agricoltura meridionale. Portici, IV, 1881, p. 257) tab.

71 — Sull' Antracnosi o Vajolo della vite (Rapporto al Congresso per le malattie della vite a Milano, Sept. 1881, Napoli 1881, 8⁰, 17 pp., tab.; cfr. Le Staz. Sper. Agr. Ital., 1882, p. 35—48.)

72 — Il mal nero della vite (L'Agricoltura meridionale, Portici, V, 1882, p. 65).

73 — Crittogamia agraria (L'Agricoltura meridionale, Portici, V, 1882, p. 213).

74 — Primi resultati degli sperimenti fatti per la cura della gommosi o mal nero della vite (L'Agricoltura meridionale, Portici, V, 1882, 3 pp.).

75 — L'„Aubernage" dans l'Yonne et le „Mal nero" des Italiens (Rev. mycol., IV, 1882, p. 107).

76 — Le crittogame parassite delle piante agrarie. Lezioni tenute nella R. Scuola Sup. di Agric. di Portici nell' anno 1882. Raccolte ed autografate per cura degli Alunni R. de Nitto e F. de Rosa. Illustrato con 168 fig., incise da L. de Luise. Napoli (L. Pagnotta) 1882, 8⁰, 580 pp.

77 — Sul preteso tannino solido scoperto nelle viti affette da Mal Nero. Portici 1882.

78 — Notizie preliminari sopra alcuni fenomeni di fermentazione del Sorgo saccarino vivente. Napoli 1883.

79 — Reliquie micologiche Notarisianae. Napoli 1883, 8⁰, 72 pp.

80 — Osservazioni sul fungo della vite di R. Hartig (Rhizomorpha necatrix n. sp.) e sulla dominante malattia degli alberi (L'Agricoltura meridionale, Portici, VI, 1883, p. 6).

81 — Sulla Rhizomorpha necatrix n. sp. (Der Wurzelpilz des Weinstockes) di R. Hartig (L'Agricoltura meridionale, Portici, VI, 1883, No. 6, p. 81).

82 — I funghi in rapporte alla economia domestica, avvelenamento, cura, coltura (L'Agricoltura meridionale, Portici, VI, 1883, p. 308).

83 — Malattia dei Fichi nel Cilento (Bol. Notiz. Agrar., Roma, VI, 1884, p. 674).

84 — Sulla gommosi nei fichi del Cilento (Atti d. R. Istit. d'incoraggiamento alla scienze natur., econ. e tecnol., Napoli, 3 ser., III, 1884, 43 pp.).

85 — Intorno ad una malattia del Carrubo apparsa nel circondario di Modica (Atti d. R. Istit. d'incoraggiamento alla scienze natur., econ. e tecnol., Napoli, 3 ser., III, 1884, No. 9).

86 — Sulla malattia del pomodoro (Lycopersicum esculentum) denominata pellagra o bolla nella provincia di Napoli, e sulle crittogame che l'accompagnano (Atti d. R. Istit. d'incoraggiamento alla scienze natur., econ. e tecnol., Napoli, 3 ser., III, 1884, No. 11, 4⁰, 12 pp.)

87 — Sul marciume delle radici e sulla gommosi della vite nella provincia di Napoli (L'Agricoltura meridionale, VII, 1884, 3 pp.).

88 **Comes Orazio.** Provedimenti per combattere la Peronospora viticola (L'Agricoltura meridionale, VII, 1884, n. 4, p. 49).

89 — La malattia della pellagra nel pomodoro (L'Agricoltura meridionale, Portici, VII, 1884, n. 16).

90 — Malattie della vite nella provincia di Salerno (Bollet. di Notizie agrarie, an. VI, Ministero d'Agricolt., Industr. e Commercio, Roma 1884, p. 1221).

91 — La cancrena umida del Cavolo fiore (Atti d. R. Istit. l'incoraggiamento alle science natur., 3 ser., IV, 1885, No. 14, 2 pp.; L'Agricoltura meridionale, Portici, VIII, 1885, p. 369).

92 — Delle principali malattie delle piante coltivate in Sicilia (Atti della Giunta per l'Inchiesta agraria, XIII, pt. I, fasc. 3, Roma 1885, 11 pp.).

93 — La Peronospora della vite (L'Italia agricola, Milano, XVII, 1885, p. 118).

94 — Sulla „melata o manna“ e sul modo di combatterla. Napoli 1885.

95 — Istruzioni pratiche per riconoscere e per combattere la Peronospora della vite ed altri malanni della vite, degli agrumi, dell' olivo etc. Napoli 1885, 16⁰, 36 pp. (cfr. L'Agricoltura meridionale, Portici, IX, 1886, p. 7).

96 — Sulle principali malattie dell' ulivo. Conclusioni approvate dal Congresso degli agricoltori in Roma (L'Agricoltura meridionale, Portici, IX, 1886, p. 65).

97 — La calce e la Peronospora della vite (L'Agricoltura meridionale, Portici, IX, 1886, p. 113).

98 — Il seccume, l'erinosi e la peronospora delle vite (L'Agricoltura meridionale, IX, 1886, p. 195).

99 — L'affrancamento degli innesti negli Olivi e negli alteri alberi (L'Agricoltura meridionale, Portici, IX, 1886, p. 370).

0 — Sulla Rhizomorpha necatrix di R. Hartig, e sulla dominante malattia degli alberi. Memoria (Annuario della R. Scuola super. d'Agricoltura in Portici, V, Fasc. 2, Napoli 1886, p. 141).

1 — La Peronospora della vite e le altre malattie degli alberi fruttiferi nella provincia di Napoli (Atti del R. Istit. d'incoraggiamento alle scienze naturali, economiche e tecnologiche, 3 ser., V, No. 2, Napoli 1886, 4⁰, 44 pp.).

2 — Il mal nero e la gommosi nella vite ed in qualsiasi altra pianta legnosa e gli eccessivi sbalzi di temperatura (Atti del R. Istit. d'incoraggiamento alle scienze naturali, economiche e tecnologiche, 3 ser., V, Napoli 1887, 18 pp.).

3 — La Peronospora della vite e le altre malattie alberi fruttiferi nella provincia di Napoli. (Annali d. R. Scuola super. di agricolt. in Portici, V, 1888, p. 7).

4 — Le Mal Nero ou la Gommose dans la vigne. Paris (Lecrosnier et Babé) 1888.

5 **Comes Orazio.** Il mal nero o la gommosi (Nuova Rassegna di viticolt. ed enolog., II, 1888, p. 70).

6 — Una rivendicazione di priorità sulla malattia del Sorgo saccarino (Rend. Ist. d'incorr. alle sc. nat., econ. e tecnol. di Napoli, 1889, 5 pp.).

7 — Conseguenze dell' annata umida coriente sui frutti ancora pendenti (Rend. Ist. d'incorr. alle sc. nat., econ. e tecnol. di Napoli, 1889, Fasc. 7 et 8, 8 pp.).

8 — Le crittogame parassite dell' Ulivo (L'Agric. Ital., Firenze, XVI, 1890, 17 pp.).

9 — Crittogamia agraria. Napoli (R. Marghieri di Gius) 1891, 8⁰, 600 pp., 17 tab.

10 — Altri parassiti vegetali degli agrumi (L'Agricolt. ital., XVII, 1891, p. 41).

11 — La resistenza dei vitigni alla peronospora (L'Agricoltura meridionale, Portici, XIV, 1891, p. 106).

12 — La peronospora della vite (L'Agricoltura meridionale, Portici, XIV, 1891, p. 129).

13 — Sui recenti studii compiuti anche in Francia sul Mal Nero o Gommosi della Vite (Atti del Ist. d'incoragg. alla sci. nat., econ e tecnol., Napoli, 4 ser., VII, 1894, n. 9).

14 — Sul malanno degli olivi denominato „Brusca" nel Leccese (Bol. Notiz Agr. Roma, XXIII, 1901, p. 4).

15 — Sulla brusca degli olivi (L'Agricoltura Salentina, I, 1902, No. 13, p. 193).

16 — Ancora sulla brusca degli olivi (L'Agricoltura Salentina, I, 1902, No. 15, p. 225).

17 — e **Deperais.** Primo risultato attenuto dall' uso del cloruro d'alluminio e proposta di nuovi rimedii contro la peronospora della vite (Rendic. Istit. d'Incoragg., alla sci. nat., econ. e tecnol., Napoli, 1889, Fasc. 9—18).

18 — and — First result obtaint from the use of the chloride of aluminium and proposal of new remedies against the Peronospora of the vine (Rep. on the experim. made in 1889 in the treatment of the fungous diseases of plants, 1890, p. 94).

19 — e **Palmeri.** Notizie preliminari sopra alcuni fenomeni di fermentazione del Sorgo saccarino vivente (R. Accad. Sci. di Napoli, 1883, p. 310).

— cfr. **Celi E.**

20 von **Comini L.** Die Traubenfäule und ihre Folgen mit besonderer Berücksichtigung ihres epidemischen Charakters in der Gegend von Bozen. Innsbruck (K. Pfaundler) 1858, 8⁰, X et 54 pp.

21 **Comstock J. H.** and **Slingerland M. V.** Wireworms (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Ithaca, Bull. No. 33, 1891, p. 211).

22 **Conant J. F.** The Boston Mycological Club (Rhodora, II, 1900, p. 93—95).

23 Conant J. F. A list of fungi exhibited at Horticultural Hall, Boston 1902 (Bull. of the Boston Mycol. Club, n. 19, 1903, 4 pp.).

24 Condamy A. Etude sur l'histoire naturelle de la truffe. Angoulême 1876, 32 pp., 11 tab.

25 — Etude sur le mode de nutrition des Champignons. Angoulême 1879, 16 pp.

26 — Essais de reproduction artificielle des truffes (Rev. mycol., IV, 1882, p. 51).
— cfr. Bartholony A.

27 Condelli S. Sulla scissione dell' acido racemo-tartrico per mezzo dell' Aspergillus niger (Gazetta Chimica Ital., 1904, Parte II, p. 86—96).

28 Configliacchi e Bayle-Barelle. Sulla golpe (Ann. d'Agr. del Regno d'Italia, IV, 1810, p. 3).

29 Conn H. W. The story of germ life. New York (Appleton) 1897, 4⁰, 199 pp.

30 — Bacteria, yeasts, molds in the home. London 1904, 8⁰, 500 pp.

31 Conn N. A. and Oliff A. S. Insect Larve (Cecidomyia sp.) eating Rust on Wheat and Flax (Agric. Gaz., N. S.-Wales, II, 1891, p. 67).

32 Connold E. T. British vegetable Galls. London 1901.

33 Constantineanu J. C. Contributions à la flore mycologique de la Roumanie (Rev. gén. de Bot., XIII, 1901, p. 369—389) fig.

34 — Contribution à l'étude de la flore mycologique de la Roumanie (Ann. Scientif. Univ. Jassy, II, 1903, p. 212—230). — (l. c., III, 1905, p. 127—150).

35 — Sur deux nouvelles espèces d'Urédinées (Annal. Mycol., II, 1904, p. 250 bis 253) fig.

36 — Sur deux nouvelles espèces d'Urédinées (Ann. Scientif., Univ. Jassy, III, 1905, p. 171—174).

37 — Ueber die Entwicklungsbedingungen der Myxomyceten (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 495—540).

38 Conti V. La ruggine ne' seminati (L'Agricoltore Calabro-Siculo, Messina 1892, No. 9).

39 Convert F. Les maladies de la vigne (Vigne Franç., 1887, n. 6, p. 91).

40 — Notes mycologiques. I. Sur Lepiota cepaestipes Sow. et Lepiota lutea With. II. Sur Thelephora caryophyllea Pers. (Ann. Soc. bot. Lyon, XXIII, 1893, p. 1—6).

41 — Clitocybe gymnopodium à Charbonnièrs (Ann. Soc. bot. Lyon, XXVIII, 1898, p. 34—35).

42 — Champignons comestibles printaniers (Ann. Soc. bot. Lyon, XXVIII, 1898, Compt. rend. de séanc., p. 15).

43 —, Prudent et Gérard. Conservations des Champignons (Ann. Soc. bot. Lyon, XXVIII, 1898, Compt. rend. d. séanc., p. 9).
— cfr. Beauvisage.

44 **Conwentz Hugo.** Thelephora laciniata Fr. (57. Jahresber. d. schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1879, ersch. 1880, p. 308).

45 — Monographie der baltischen Bernsteinbäume. Vergleichende Untersuchungen über die Vegetationsorgane und Blüthen, sowie über das Harz und die Krankheiten der baltischen Bernsteinbäume. Mit Unterstützung des westpreuss. Provinziallandtages herausgeg. von der Naturf. Gesellsch. zu Danzig. Danzig 1890, 151 pp., 18 lith. tab. col.

46 **Cook E. T.** The century book of gardening. London (Country Life) 1901. XXIII et 610 pp., 575 fig.

47 **Cook M. T.** Myriostoma coliforme (Bot. Gaz., XXIII, 1897, p. 43—44).

48 — and **Horne W. T.** Insects and diseases of tobacco (Estac. Centr. Agr. Cuba, Bull. n. 1, 1905, p. 1—23) fig.

49 — and —. Coffee leaf miner and other coffee pests (Estac. Centr. Agr. Cuba, Bull. n. 3, 1905, p. 1—22) tab.

50 **Cook O. F.** Do termites cultivate fungi (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 282).

51 — Some general questions in the classification of Myxomycetes (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 295).

52 — Is Polyporus carnivorous? (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 76—78).

53 — Personal Nomenclature in the Myxomycetes (Bull. Torrey Bot. Club, XXII, 1895, p. 431).

— cfr. **Fairchild D. G.**

— cfr. **Underwood L. M.**

54 **Cooke J. P.** Diseases of the Mediterranean Orange (Mediterr. Naturalist., Malta, I, 1891).

55 **Cooke Mordecai Cubitt.** Decades of Maine Fungi (Proc. Portland Soc. Nat. Hist., Portland, I, 1862, p. 179) fig.

56 — Plain and easy accounts of British Fungi, with descriptions of the esculent and poisonous species, details of the principles of scientific classification, and a tabular arrangement of orders and genera. London (Hardwicke) 1862, 8⁰, 24 tab. col.

57 — Rare or new british hymenomycetal Fungi (Journ. of Botany, I, 1863, p. 65).

58 — A synopsis of british Aecidiacei (Journ. of Botany, II, 1864, p. 33).

59 — The genus Ascobolus with descriptions of the british species (Journ. of Botany, II, 1864, p. 147).

60 — New british epiphytal fungi: Trichobasis Hydrocotyles, T. Parnassiae, T. Rhamni (Journ. of Botany, II, 1864, p. 343).

61 — Microscopic fungi. Parasitic of living plants (Popular Sci. Rev., III, 1864, p. 20).

62 — Microscopic fungi. Mildew and brand (Popular Sci. Rev., III, 1864, p. 178).

63 Cooke Mordecai Cubitt. Microscopic fungi. Moulds (Popular Sci. Rev., III, 1864, p. 193).

64 — Microscopic fungi. Rusts (Popular Sci. Rev., III, 1864, p. 317).

65 — The White Rust and other microscopic fungi (Popular Sci. Rev., III, 1864, p. 469).

66 — Fungi Britannici exsiccati. I. Serie, Centurie I—VI. London 1865 bis 1871. — II. Serie, I—VII. London 1875—1879.

67 — Tuber excavatum Vitt. and the other british truffles (Journ. of Botany, III, 1865, p. 137).

68 — Boletus cyanescens Bull. (Journ. of Botany, III, 1865, p. 141).

69 — Microscopic Fungi. London 1865, 8⁰, 238 pp., 16 tab.

70 — Rust, Smut, Mildew, and Mould. An introduction to the study of microscopic fungi. London 1865 (Hardwicke), 8⁰, 250 pp.

71 — Index fungorum britannicorum. A complete list of fungi found in the British Islands to the present date, arranged so as to be applicable either as a check-list or for herbarium labels. London (R. Hardwicke) 1865, 8⁰.

72 — Decades of British fungi. I—VII (Journ. of Botany, IV, 1866, p. 97).

73 — Foliicolous Sphaeriae (Journ. of Botany, IV, 1866, p. 241).

74 — The Clavarias of Buckinghamshire (High Wycombe, Nat. Hist. Mag., I, 1866—68, p. 61).

75 — Branched Clavarias (High Wycombe, Nat. Hist. Mag., I, 1866—68, p. 81).

76 — On the genus Lophiostoma of British Fungi (Transact. and Proceed. Botan. Soc. Edinburgh, IX, 1867—68, p. 325) tab.

77 — The edible Tahitian fungus (Journ. of Botany, VI, 1868, p. 339).

78 — On universal microscopic admeasurement (Quekett Microsc. Club Journ., I, 1868—69, p. 1).

79 — Bunt spores (Quekett Microsc. Club Journ., I, 1868—69, p. 167).

80 — The Cholera-Fungus (Pharmaceutical Journ., 17. Dez. 1870).

81 — Kashmir morels (Morchella) (Transact. Bot. Soc. Edinburgh, X, 1870, p. 439; Pharmac. Journ., I, 1871, p. 345).

82 — Oriental edible fungi (Journ. of Botany, VIII, 1870, p. 351).

83 — Handbook of British Fungi, with full Descriptions of all the Species, and illustrations of the genera. London (Macmillan and Co.) and New York 1871, 2 vol., 8⁰, 981 pp., 7 tab. col. and 408 fig. — 2 edit., 1883.

84 — A plain and easy account of the British Fungi. New and revised edition. London (R. Hardwicke) 1871, 166 pp., 24 col. tab.

85 — Polymorphic fungi (Americ. Naturalist, V, 1871, p. 400).

86 — The Beech morels of the Southern Hemisphere (Cyttaria) (Pharmac. Journ., I, 1871, p. 264).

87 — Jew's ear (Hirneola Auriculae-Judae) (Pharmac. Journ., I, 1871, p. 681).

88 Cooke Mordecai Cubitt. The development of ergot (Pharmac. Journ., I, 1871, p. 702).

89 — On polymorphic fungi (Popular Sci. Rev., London, X, 1871, p. 25) tab.

90 — Microscopic Moulds (Quekett Microsc. Club Journ., II, 1871, p. 48, 61).

91 — On nucleated Sporidia (Quekett Microsc. Club Journ., II, 1871, p. 251).

92 — Notes on Podisoma (Quekett Microsc. Club Journ., II, 1871, p. 255) tab.

93 — Description of a Scottish Venturia (V. atramentaria), new to science (Scottish Naturalist, I, 1871—72, p. 102).

94 — Alternation of generations in fungi (Nature, V, 1872, p. 108, 142).

95 — British Fungi (Grevillea, I, 1872, p. 20, 40, 55, 80; I, 1873, p. 110, 113, 129, 155, 174; II, 1873, p. 108; II, 1874, p. 113, 133, 161; III, 1875, p. 119, 177 tab.).

96 — Blights on tea and cotton (Grevillea, I, 1872, p. 90).

97 — A parasite on Peziza (Grevillea, I, 1873, p. 143).

98 — Two British Moulds (Grevillea, I, 1873, p. 184).

99 — Classification of the Sphaeriacei (Grevillea, II, 1873, p. 62).

0 — Old nettle stems and their microfungi (Quekett Microsc. Club Journ., III, 1873, p. 69).

1 — On black moulds (Quekett Microsc. Club Journ., IV, 1874—77, p. 246).

2 — Carpology of Peziza (Grevillea, III, 1874, p. 30, 73; III, 1875, p. 127, 186; IV, 1875, p. 14; IV, 1876, p. 132, 168).

3 — New British Fungi (Grevillea, III, 1874, p. 65).

4 — Himalayan Leaf Fungi (Grevillea, III, 1874, p. 75).

5 — Spores and Sporidia (Grevillea, III, 1874, p. 84).

6 — Synopis of the Discomycetous Fungi of the United States (Bull. of the Buffalo Soc. of Nat. Scienc., Part I, II, p. 285, March 1875; III, p. 21 bis 37, Septbr. and Novbr. 1875).

7 — Mycographia, seu Icones Fungorum. Figures of Fungi from all parts of the world. I. Discomycetes. London (Williams and Norgate), gr. 8⁰, 267 pp., 113 tab., 406 fig. (Es erschienen Pt. I, Oct. 1875; Pt. II, Apr. 1876; Pt. III, Oct. 1876; Pt. IV, Apr. 1877; Pt. V, Jan. 1878; Pt. VI, Febr. 1878.)

8 — Synopsis Helvellaceorum Pileatorum (Hedwigia, XIV, 1875, p. 7).

9 — Pezizae americanae (Hedwigia, XIV, 1875, p. 81).

10 — Les Champignons. Paris (Baillière) 1875. — 2 ed. 1881.

11 — The tendencies of systematic botany (Popular science review, July 1875, p. 254).

12 — Revision of Geoglossum (Grevillea, III, 1875, p. 133).

13 — On Corticium amorphum Fr. (Grevillea, III, 1875, p. 136).

14 — Phragmidium (Grevillea, III, 1875, p. 171) tab.

5615—5636 Cooke.

15 Cooke Mordecai Cubitt. On Corticium Oakesii B. et C. (Grevillea, III, 1875, p. 172).

16 — Podisoma on Juniperus phoenicea (Grevillea, III, 1875, p. 189).

17 — New British Fungi (Grevillea, IV, 1875, p. 33, 66; IV, 1876, p. 109, 165; V, 1876, p. 1, 56; V, 1877, p. 118; VI, 1877, p. 71; VI, 1878, p. 97, 121; VII, 1879, p. 127; VIII, 1879, p. 1; IX, 1881, p. 93, 121; X, 1881, p. 41; X, 1882, p. 115, 147; XI, 1882, p. 10, 69; XI, 1883, p. 155; XII, 1883, p. 36, 41; XII, 1884, p. 65, 98; XIII, 1884, p. 45; XIII, 1885, p. 57, 89; XIV, 1885, p. 1, 36; XIV, 1886, p. 90, 132; XV, 1886, p. 28, 39; XV, 1887, p. 65, 107; XVI, 1887, p. 6, 42; XVI, 1888, p. 78, 105, 121; XVII, 1888, p. 1, 38; XVII, 1889, p. 56, 79; XVIII, 1889, p. 20, 26; XVIII, 1890, p. 51, 73; XIX, 1890, p. 8, 40; XIX, 1891, p. 86; XXI, 1893, p. 69).

18 — New scotch Peziza (Grevillea, IV, 1875, p. 91).

19 — Notes on the Discomycetes of the Edinburgh University Herbarium at the Royal Botanical Garden (Transact. and Proceed. of the bot. Soc., Edinburgh 1875, p. 271).

20 — Notes on rare or probable Scottish Fungi (Scottish Naturalist, Jan. 1876, p. 190).

21 — Two coffee diseases (Popular science review, XV, No. 59, 1876, p. 161).

22 — The Myxomycetes of the United States (Annals of the Lyceum of Nat. Hist., New York, XI, 1876, p. 378, Read 16. April 1877).

23 — Report on diseased leaves of Coffee and other plants (Indian Museum, Febr. 1876).

24 — Some Indian Fungi (Grevillea, IV, 1876, p. 114) tab.

25 — On Peziza brunnea (Grevillea, IV, 1876, p. 125).

26 — Observations on Peziza calycina (Grevillea, IV, 1876, p. 169).

27 — Triblidium (Grevillea, IV, 1876, p. 182) tab.

28 — Some Indian Fungi (Grevillea, V, 1876, p. 14) tab.

29 — A plain and easy account of British Fungi, with special reference to the esculent and economic species. Third edition revised 1876, 166 pp., 20 tab. col.

30 — The hyphomycetous fungi of the United States (Bull. of the Buffalo Soc. Nat. Sc., 1877, p. 189).

31 — Fungoid diseases of forest trees (Indian forester, April 1877).

32 — Juniper Fungi (Indian forester, July 1877).

33 — Contributions to Mycologia Brittanica. The Myxomycetes of Great Britain. London (Williams et Norgate) 1877, 96 pp., 24 tab.

34 — Cocoa-Palm Fungi (Grevillea, V, 1877, p. 101) tab.

35 — Exotic Fungi in Scotland (Grevillea, V, 1877, p. 112).

36 — Some Indian Fungi (Grevillea, VI, 1877, p. 117).

5637—5666 Cooke.

37 Cooke Mordecai Cubitt. On Heterosporium (Grevillea, V, 1877, p. 122).

38 — On Valsa Vitis Schw. (Grevillea, V, 1877, p. 125).

39 — Orange Mould on Forest trees (Grevillea, V, 1877, p. 145).

40 — North American Fungi (Grevillea, V, 1877, p. 150).

41 — Caution to mushroom eaters (Field and Forest, II, 1877, p. 146).

42 — On Black Moulds (Journ. Quekett Microscop. Club, IV, 1877, p. 246) tab.

43 — Pezizae at Inverleith House (Transact. of Bot. Soc. of Edinburgh, 1877, 3 pp.) tab.

44 — Spore formation in Urocystis (Gard. Chron., VII, 1877, p. 634).

45 — Fungoid diseases of Forest Trees (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 178).

46 — The Valsei of the United States (Proceed. of the Acad. of Nat. Sc. of Philadelphia, 1877, p. 110).

47 — Some allied species of Aecidiacei (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 314 [XXII]). — Transl.: Quelques espèces voisines d'Aecidiacées (l. c., 1877, p. 316).

48 — In addition to the species found at Hereford enumerated by M. De Seynes, may be mentioned the following minute species (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 341 [XLIX]).

49 — Liste de quelques espèces à ajouter à celles déjà signalées comme ayant été récoltés pendant la session mycologique de 1877 (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 356 [LXIV]).

50 — The Fungi of Texas (Journ. Linn. Soc., London, XVII, 1878, p. 141).

51 — Ravenels American Fungi (Grevillea, VI, 1878, p. 129; VII, 1878, p. 32, 43).

52 — Vine diseases (Grevillea, VI, 1878, p. 147).

53 — Californian Fungi (Grevillea, VII, 1878, p. 1; VII, 1879, p. 101).

54 — Some Extraeuropean Fungi (Grevillea, VII, 1878, p. 13).

55 — On Chaetophoma (Grevillea, VII, 1878, p. 24) tab.

56 — Cortinarius (Grevillea, VII, 1878, p. 58) tab. cum explicat.

57 — Some Himalayan Fungi (Grevillea, VII, 1878, p. 61).

58 — On the dual-lichen hypothesis (Journ. Quekett Microsc. Club, V, 1878/79, p. 170).

59 — Yew Disease (Gard. Chron., IX, 1878, p. 274).

60 — The cryptogamic Society of Scotland (Gard. Chron., X, 1878, p. 508).

61 — North American Fungi (Hedwigia, XVII, 1878, p. 37).

62 — Praecursor ad monographiam Hendersoniae (Nuovo Giorn. Bot. Ital., X, 1878, p. 17).

63 — Some Exotic Fungi (Grevillea, VII, 1879, p. 94) tab.

64 — The dual Lichen Hypothesis (Grevillea, VII, 1879, p. 102, 117).

65 — British Species of Uromyces (Grevillea, VII, 1879, p. 133).

66 — On Peniophora (Grevillea, VIII, 1879, p. 17) tab.

5667—5693 Cooke.

67 Cooke Mordecai Cubitt. Undescribed Fungi in the Kew Herbarium (Grevillea, VIII, 1879, p. 34).

68 — A new genus of Discomycetes (Grevillea, VIII, 1879, p. 51).

69 — Agaric with green spores (Grevillea, VIII, 1879, p. 53).

70 — New Zealand Fungi (Grevillea, VIII, 1879, p. 54).

71 — Natal Fungi (Grevillea, VIII, 1879, p. 69).

72 — Gall on Rhododendrons (Journ. Royal Horticult. Society., London, n. 5. V, 22. Juli 1879).

73 — On fungoid diseases of the vine (Journ. R. Hortic. Soc. London, n, 5. V, 1879, p. 68—76, 90—94, 115—123).

74 — Notes and Queries on the higher Fungi (Gard. Chron., XII, 1879, p. 490).

75 — A new genus (Berggrenia) of Discomycetes (Gard. Chron., XII, 1879, p. 533).

76 — Pezizae of Inverleith House (Transact. and Proceed. Bot. Soc. Edinburgh, XIII, 1879, p. 44).

77 — Enumeration of Polyporus (Transact. and Proceed. Bot. Soc., Edinburgh, XIII, 1879, p. 131).

78 — The Fungi of Texas (Annals of the New York Acad. of Sc., I, 1879, p. 177).

79 — Fungi australiani, imprimis e collectionibus a reverendo J. M. Berkeley pervisis enumerati, additis circa centum speciebus e collectione Baileyana a C. E. Frome examinatis et insertis circiter triginta aliis a Friesio e collectione Preissii divulgatis. London et Melbourne 1880 (Supplementum ad vol. XI, fragmentorum phytographiae Australiae baronis F. de Müller) 8⁰, 72 pp. 4 tab.

80 — Reliquiae Libertianae (Grevillea, VIII, 1880, p. 81).

81 — The Sub-genus Coniophora (Grevillea, VIII, 1880, p. 88).

82 — Fungi of India (Grevillea, VIII, 1880, p. 93).

83 — New York Fungi (Grevillea, VIII, 1880, p. 117).

84 — Observations on Peziza (Grevillea, VIII, 1880, p. 129).

85 — On Hymenochaete and its allies (Grevillea, VIII, 1880, p. 145).

86 — Exotic Fungi (Grevillea, IX, 1880, p. 10).

87 — The genus Ravenelia (Journ. of the Roy. Microsc. Soc., III, 1880, p. 384). tab.

88 — The fungi of Texas (Journ. Linn. Soc., London, XVII, 1880, p. 141).

89 — Observations on Salmon Disease (Saprolegnia ferax). London 1880.

90 — On Thelephora Lycii (Grevillea, IX, 1881, p. 95).

91 — Some Exotic Fungi (Grevillea, IX, 1881, p. 97).

92 — Agaricus carbonarius (Grevillea, IX, 1881, p. 118).

93 — Mimicry in Fungi (Grevillea, IX, 1881, p. 151).

5694—5716 Cooke.

94 Cooke Mordecai Cubitt. Australian Fungi (Grevillea, IX, 1881, p. 142; X, 1881, p. 60, tab.; X, 1882, pp. 93, 131; XI, 1882, pp. 28, 57; XI, 1883, p. 97, 145; XII, 1883, p. 9; XV, 1887, p. 93, 97; XVI, 1887, p. 1, 30; XVI, 1888, p. 72, 113, XVII, 1888, p. 7; XVII, 1889, p. 55; XXII, 1893, p. 36; XXII, 1894, p. 68).

95 — The Coffee-Disease in South America (Journ. Linn. Soc., London, XVIII, 1881, p. 461) tab.

96 — On commencing the study of Fungi (Midland Naturalist, Novbr. 1881).

97 — Illustrations of British Fungi (Hymenomycetes). London (Williams and Norgate), I, II 1881—83, III, IV 1884—86, V, VI 1886—88, VII, 1889—90, VIII (Suppl.) 1889—91, 1198 col. tab.

98 — Exotic Fungi (Grevillea, X, 1882, p. 121).

99 — The Perisporiaceae of Saccardos Sylloge Fungorum (Grevillea, XI, 1882, p. 35).

0 — Fungi of Socotra (Grevillea, XI, 1882, p. 39).

1 — Three asiatic Fungi (Grevillea, XI, 1882, p. 76).

2 — Cryptosphaeria millepunctata (Grevillea, XI, 1882, p. 76).

3 — Diagnoses Fungorum novorum (Stereum retirugum Cke., Trametes Socotrana Cke.) in Insula Socotra a Bayley Balfour, Carolo Cockburn et Alexandro Scott, lectorum (Trans. and Proceed. Roy. Soc., Edinburgh, XI, 1882, p. 456).

4 — On Xylaria and its allies (Grevillea, XI, 1883, p. 81) tab.

5 — Re-appearance of Cycloderma (Grevillea, XI, 1883, p. 95).

6 — Dothidea from Lake Nyassa (Grevillea, XI, 1883, p. 96).

7 — North American Fungi (Grevillea, XI, 1883, p. 106).

8 — Hypoxylon and its allies (Grevillea, XI, 1883, p. 121).

9 — Nummularia and its allies (Grevillea, XII, 1883, p. 1).

10 — New American Fungi (Grevillea, XII, 1883, p. 22).

11 — Some exotic Fungi (Grevillea, XII, 1883, p. 37; XII, 1884, p. 85; XIII, 1884, p. 6; XIV, 1885, p. 11; XIV, 1886, p. 89, 129; XV, 1886, p. 16; XVI, 1887, p. 15, 25; XVI, 1888, p. 78, 105, 121).

12 — The genus Anthostoma (Grevillea, XII, 1883, p. 49).

13 — On Sphaerella and its allies (Journ. of Botany, XXI, 1883, pp. 67, 106, 136).

14 — Notes on Hypocreaceae (Grevillea, XII, 1884, p. 77, 100).

15 — Fungi from Perak (Grevillea, XII, 1884, p. 84).

16 — Synopsis Pyrenomycetum (Grevillea, XII, 1884, p. 102; XIII, 1884, p. 8, 41; XIII, 1885, p. 61, 100; XIV, 1885, p. 14, 46; XIV, 1886, p. 93; XV, 1887, p. 80, 122; XVI, 1887, p. 16, 50; XVI, 1888, p. 87; XVII, 1888, p. 24; XVII, 1889, p. 49, 85; XVIII, 1889, p. 13, 28; XVIII, 1890, p. 61, 75; XIX, 1890, p. 50).

17 Cooke Mordecai Cubitt. Fungi of Perak (Grevillea, XIII, 1884, p. 1).

18 — Fungi of Peruvian Andes (Grevillea, XIII, 1884, p. 4).

19 — Demarara Fungi (Grevillea, XIII, 1884, p. 32).

20 — Sphaeriaceae imperfecte cognitae (Grevillea, XIII, 1884, p. 37).

21 — Circumnutation in Fungi (Journ. Quekett microsc. Club, 2 ser., I, 1884, p. 309).

22 — The structure and affinity of Sphaeria pocula Schweinitz (Journ. Linn. Soc., London, XX, 1884, p. 508) tab.

23 — Xylariae addendae (Grevillea, XIII, 1885, p. 72).

24 — Praecursores ad monographiam Polypororum (Grevillea, XIII, 1885, p. 80, 114; XIV, 1885, p. 17; XIV, 1886, p. 77; XIV, 1886, p. 109; XV, 1886, p. 19, 50).

25 — British Sphaeropsideae (Grevillea, XIV, 1885, p. 25, 61; XIV, 1886, p. 101, 123; XV, 1886, p. 18; XV, 1887, p. 103).

25 — Fungi of Malayan Peninsula (Grevillea, XIV, 1885, p. 43).

27 — Valsa Vitis, again (Grevillea, XIV, 1885, p. 44).

28 — Recent additions to fungus flora of Epping forest (Journal of the Essex Field Cl., Juni 1885).

29 — Some remarkable Moulds (Journ. Quekett Microsc. Club, 2 ser., II, 1885, p. 138) tab.

30 — A new Stereum from North Carolina (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 130).

31 — Microthamnion Vexator Cooke (Grevillea, XIV, 1886, p. 87).

32 — Fungi of New Guinea (Grevillea, XIV, 1886, p. 115).

33 — Rust, Smut, Mildew, and Mould; an introduction to the study of microscopic Fungi. V ed., revised and enlarged. London (W. H. Allen) 1886, 8⁰, 260 pp. — VI ed., 1897, 270 pp., 269 ill. col.

34 — British Hyphomycetes (Grevillea, XVI, 1887, p. 57; XVI, 1888, p. 95, 106; XVII, 1888, p. 8).

35 — Two remarkable Fungi (Grevillea, XVI, 1887, p. 20).

36 — Lactarius exsuccus and Agaricus Russula (Grevillea, XVI, 1887, p. 65).

37 — Notes on Hymenomycetes (Grevillea, XVI, 1888, p. 82).

38 — Exotic Agarics (Grevillea, XVI, 1888, p. 105).

39 — Memorabilia (Grevillea, XVI, 1888, p. 116).

40 — Exotic Fungi (Grevillea, XVII, 1888, p. 16, 42; XVII, 1889, p. 59, 75).

41 — Mutinus Bambusinus in Britain (Grevillea, XVII, 1888, p. 17).

42 — Notes and queries on Russulae (Grevillea, XVII, 1888, p. 28).

43 — Omitted diagnose (Grevillea, XVII, 1889, p. 65).

44 — Three Natal Fungi (Grevillea, XVII, 1889, p. 70).

45 — Two Australian Fungi (Grevillea, XVII, 1889, p. 81).

46 — What is Lichenopsis? (Grevillea, XVII, 1889, p. 94).

5747—5781 Cooke.

47 Cooke Mordecai Cubitt. Thelephorei (Grevillea, XVII, 1889, p. 96).

48 — New Australian Fungi (Grevillea, XVIII, 1889, p. 1, 25; XVIII, 1890, p. 49, 80) tab.

49 — Some exotic Fungi (Grevillea, XVIII, 1889, p. 34; XVIII, 1890, p. 86).

50 — Some Brisbane Fungi (Grevillea, XVII, 1889, p. 69).

51 — The hymenomycetal fungi of Epping Forest, with a Catalogue of the Species (Essex Naturalist, Chelmsford, III, No. 10—12, 1889).

52 — List of Fungi collected near Lake Bonney (Transact. and Proceed. of the Roy. Soc. of South Australia, XI, Adelaide 1889, p. 217).

53 — Edible British Fungi (The World's Provider, 1889).

54 — Gigantic Fungi (Woolhope Club Transact., 1883—1885, erschien. 1890).

55 — Fungi of Java (Grevillea, XVIII, 1890, p. 54).

56 — On Campbellia (Grevillea, XVIII, 1890, p. 87).

57 — New Zealand Fungi (Grevillea, XIX, 1890, p. 1).

58 — Australian Fungi (Grevillea, XIX, 1890, p. 5, 44; XIX, 1891, p. 60, 81 89; XX, 1891, p. 35).

59 — Some African Fungi (Grevillea, XIX, 1890, p. 6).

60 — Some Asiatic Fungi (Grevillea, XIX, 1890, p. 7).

61 — North American Fungi (Grevillea, XIX, 1890, p. 14).

62 — Controverted Agarics (Grevillea, XIX, 1890, p. 30).

63 — Fungi of New Zealand (Grevillea, XIX, 1890, p. 47).

64 — Sclerodepsis (Grevillea, XIX, 1890, p. 49).

65 — Attractive Characters in Fungi (Nature, London, XLI, 1890, No. 1099).

66 — British Telephorei (Grevillea, XIX, 1891, p. 61).

67 — Two Japanese edible Fungi (Grevillea, 1891, XIX, p. 62).

68 — Confession of a mycophagist (Grevillea, XIX, 1891, p. 67).

69 — Omitted Diagnoses (Grevillea, XIX, 1891, p. 71).

70 — Cordyceps Hawkesii Gray (Grevillea, XIX, 1891, p. 76).

71 — Memorabilia (Grevillea, XIX, 1891, p. 80).

72 — Two Australian fungi (Grevillea, XIX, 1891, p. 81).

73 — Additions to Daedalea (Grevillea, XIX, 1891, p. 92).

74 — Lachnocladium (Grevillea, 1891, XIX, p. 93).

75 — Trametes and its allies (Grevillea, XIX, 1891, p. 98).

76 — Some omitted diagnoses (Grevillea, 1891, XIX, p. 103).

77 — New Subgenus of Agaricus (Grevillea, XIX, 1891, p. 104).

78 — Favolus and Laschia (Grevillea, XIX, 1891, p. 105).

79 — Additions to Merulius (Grevillea, XIX, 1891, p. 108).

80 — Irpex addenda (Grevillea, XIX, 1891, p. 109).

81 — Species of Hydnei. Additions to Saccardos Sylloge (Grevillea, XX, 1891, p. 1).

82 Cooke Mordecai Cubitt. Exotic fungi (Grevillea, XX, 1891, p. 15; XXI, 1893, p. 73).

83 — Notes on Thelephorei (Grevillea, XX, 1891, p. 33).

84 — Another vine disease (Gard. Chron., 3 ser., IX, 1891, p. 82).

85 — British edible Fungi: how to distinguish and how to cook them. London (Paul) 1891, 8⁰, 236 pp., col. fig.

86 — Vegetable Wasps and Plant Worms. — A Popular History of Entomogenous Fungi or Fungi Parasitic upon Insects. London 1892.

87 — Handbook of Australian Fungi. London (Williams and Norgate) 1892, 8⁰, 458 pp., 36 tab.

88 — A mystery solved (Gard. Chron., 3 ser., XII, 1892, p. 526).

89 — Vine root-clubbing (Plasmodiophora vitis) (Gard. Chron., 3 ser., XIII, 1893, p. 711).

90 — Anthracnose of the vine (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 33).

91 — Cucumber diseases (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 137).

92 — A poisonous Fungus, Agaricus phalloides Fr. (Gard. Chron., 3 ser., XIV, 1893, p. 361) fig.

93 — Omitted Diagnoses (Grevillea, XXI, 1893, p. 76).

94 — Fungi (Transact. Roy. Soc. South Austr., XVI, Pt. II, 1893).

95 — A mystery solved (Victorian Natural. IX, 1893, p. 144).

96 — Edible and poisonous mushrooms: what to eat and what to avoid. London (Christian Knowledge Soc.) 1894, 134 pp., 8⁰, 18 col. tab.

97 — Death to Green-Fly (Gard. Chron., 3 ser., XV, 1894, p. 527—528).

98 — Red poison fruits (Gard. Chron., 3 ser., XVI, 1894, p. 754).

99 — Introduction to the study of fungi: their organography, classification and distribution for the use of collectors. London (Black) 1895, 8⁰, 370 pp.

0 — Plant diseases (Gard. Chron., 3 ser., XVII, 1895, p. 496).

1 — A parasitic agaric (Gard. Chron., 3 ser., XXI, 1897, p. 284).

2 — Sixty years of british mycology (Journ. of Botany, XXXVI, 1898, p. 438; Essex Naturalist, X, 1898, p. 216).

3 — Suggestions of the collecting and study of the minute fungi of Essex (Essex Naturalist, Chelmsford, XI, 1900, No. 1—3).

4 — Irish leaf blotch (Heterosporium gracile) (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVI, 1901, p. 450—451).

5 — Further report on the Spot disease of Violet leaves (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVI, 1901, p. 492—493).

6 — Epping Forest Fungi (Essex Naturalist, XII, 1901, ersch. 1902, p. 127—128).

7 — A fungoid Cucumber disease in Essex (Essex Naturalist, XII, 1901, ersch. 1902, p. 130).

8 Cooke Mordecai Cubitt. Notes on fungi (Essex Naturalist, XII, 1901, ersch. 1902, p. 131—134).

9 — Fungus pests of the Carnation Family (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVI, 1902, p. 649—656) tab.

10 — Pests of the flower Garden, Part I (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVII, 1902, p. 1—45) tab.

11 — Violet-leaf disease (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVII, 1902, p. 45—46).

12 — Recent british fungi (Transact. British Mycol. Soc. for 1902, Worcester 1903, p. 13—16) tab.

12a — Agaric transformations (Transact. British Mycol. Soc. for 1902, Worcester 1903, p. 29—30).

13 — Work in the field amongst the fungi, with additions to the flora of Epping Forest (Essex Naturalist XIII, 1903, p. 5—12).

14 — A big Mushroom (Essex Naturalist, XIII, 1903, p. 44—45).

15 — Warty Potato disease (Gard. Chron., 3 ser., XXXIII, 1903, p. 187).

16 — The cucumber scab (Cladosporium scabies) (Gard. Chron., 3 ser., XXXIV, 1903, p. 172),

17 — Orchard and garden pests (Gard. Chron., 3 ser., XXXIV, 1903, p. 299).

18 — Fungoid pests of the Garden (Cont.) (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVII, 1903, p. 801—832) tab.

19 — Three-spored Rusts (Gard. Chron., XXXVI, 1904, p. 418).

20 — Edible fungi (Essex Naturalist, XIII, 1904, p. 251—254).

21 — Fungoid pests of the Garden, Contin. (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVIII, 1904, p. 1—45).

22 — Pests of the shrubbery (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXIX, 1904, p. 1—25) tab.

23 — Apple and pear scab (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXIX, 1904, p. 91—92).

24 — Fungoid pests of forest trees (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXIX, 1905, p. 361).

25 — Fungi in pairs (Essex Naturalist, XIV, 1905, p. 64—65).

26 — and Berkeley M. J. Fungi, their nature, influences, uses etc. Being the XVI Vol. of Internat. Scientif. Series. London 1875, 8°, 299 pp., 109 fig.

27 — and — Le polymorphisme chez les champignons (Revue Scientif., VIII, 1875, p. 968).

28 — and — The fungi of Brazil, including those collected by J. W. H. Trail (Journ. Linn. Soc., London, XV, 1877, p. 263).

29 — and Ellis J. B. Some New Jersey fungi (Grevillea, IV, 1876, p. 178).

30 Cooke Mordecai Cubitt and Ellis J. B. New Jersey fungi (Grevillea, V, 1876, p. 30, 48, tab.; V, 1877, p. 89; VI, 1877, p. 1, 81; VII, 1878, p. 4, 37; VIII, 1879, p. 11; IX, 1881, p. 103).

31 — and — New species of Ravenelia (Grevillea, XV, 1887, p. 112).

32 — and English James L. A preliminary list of the hymenomycetal fungi of Epping Forest; a contribution to the botany of the county (Trans. Essex Field Club, II, 1882, p. 181).

33 — and Harkness H. W. Californian fungi (Grevillea, IX, 1880, p. 6; IX, 1881, p. 81).

34 — and — Fungi on Eucalyptus (Grevillea, IX, 1881, p. 127).

35 — and — New Californian fungi (Grevillea, XII, 1884, p. 83, 92; XIII, 1884, p. 16; XIII, 1885, p. 111; XIV, 1885, p. 8).

36 — and — Fungi of the Pacific Coast (Bull. Californ. Acad. Sc., I, 1884, p. 13).

37 — and Kalchbrenner Ch. Australian fungi (Grevillea, IX, 1880, p. 1).

38 — and — South African fungi (Grevillea, IX, 1880, p. 17, 45).

39 — and — Natal fungi (Grevillea, X, 1881, p. 26).

40 — and Massee G. Two fungi from Gaboon (Grevillea, XV, 1887, p. 111).

41 — and — New developments of Ephelis (Annals of Botany, III, 1889, p. 33).

42 — and — Fungi of Madagaskar (Grevillea, XVIII, 1890, p. 49).

43 — and Peck Ch. H. Pezizae Americanae (Grevillea, I, 1872, p. 5) tab.

44 — and — The Erysiphei of the United States (Journ. of Botany, X, 1872, p. 11).

45 — and — Supplementary notes on the Erysipheae of the United States (Journ. of Botany, X, 1872, p. 170).

46 — and Plowright Ch. B. British Sphaeriacei (Grevillea, VII, 1879, p. 77).

47 — and Phillips W. Reliquiae Libertianae, Discomycetes (Grevillea, IX, 1881, p. 104).

48 — et Quélet L. Clavis synoptica Hymenomycetum Europaeorum. London 1878, 240 pp.

— cfr. Berkeley M. J.

— cfr. Kalchbrenner Ch.

— cfr. Quélet L.

— cfr. Ravenel.

Cooper E. F. cfr. Mott F. T.

49 Copeland E. B. Chemical stimulation and the evolution of carbon dioxid (Botan. Gazette, XXXV, 1903, p. 81—98, 160—183).

50 — New and interesting California Fungi (Annal. Mycol., II, 1904, p. 1—8) tab.

51 — New or Interesting California Fungi. II (Annal. Mycol., II, 1904, p. 507 bis 510) tab.

52 Copeland E. B. Fungi esculenti Philippinenses (Annal. Mycol., III, 1905, p. 25—29).

53 — New species ef edible Philippine Fungi (Dept. Interior, Bureau of Government Laboratories, Manila, Bull. XXVIII, 1905, p. 141—146) tab.

54 Coppi F. Paleontologia modenese. 2 ed. Modena 1881.

55 Coppola Michele. Contribuzione alla storia chimica dello Stereocaulon Vesuvianum. Notizia preliminare (Rendiconto R. Acc. Sci., Napoli, XVIII, 1879, p. 232).

56 — Ricerche chimiche sullo Stereocaulon vesuvianum (Gazz. chim. ital.. XII, 1882, p. 19; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XV, 1882, p. 1093).

57 — Sul malnero delle viti. Ricerche chimiche (Cagliari, Istit. tecnico, 1883; Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VII, 1883, p. 519).

58 Coquerel Charles. Note sur la prétendue poussière cryptogamique qui recouvre le corps de certains insectes (Annal. Soc. Entomol., Paris, VIII, 1850, p. 13).

59 Coquillet D. W. Some pests of the horticulturist (Rural Californian, XIV, 1891, p. 714).

60 Corbett H. H. Yorkshire Naturalists at Bawtry (The Naturalist, London 1902, Lichen. p. 378).

61 Corbett L. C. Why, when, what and how to spray (West Virginia Agric. Exp. Stat., Morgantown, IV, 1896, Bull. 41, n. 8, p. 231).

62 Corboz F. Flora Aclensis, contrib. à l'étude des plantes de la Flore Suisse croissant sur le territoire de la commune d'Aclens et dans ses environs immédiats (Bull. Soc Vaudoise des sc. nat., Lausanne, XXIX, No. 111, 1893, p. 97—136).

63 — Flora Aclensis (Bull. Soc. Vaudoise des sc. nat., Lausanne, XXXI, 1895, No. 118, p. 227).

64 — Flora Aclensis. Contributions à l'étude des plantes de la Flore Suisse croissant sur le territoire de la commune d'Aclens et dans ses environs immédiats (Bull. Soc. Vaudoise des sc. nat., Lausanne, XXXV, 1899, p. 49).

65 — La tavelure des poiriers (produite par le champignon microscopique nommé Fusicladium pyrinum) (Chron. Agric., Lausanne, XIV, 1901, p. 362 bis 364).

66 — Une maladie cerisiers (Gnomonia erythrostoma) (Chron. Agric., Lausanne, XIV, 1901, p. 387—389).

67 Corda A. C. J. Pilze in J. Sturm, Deutschlands Flora. Nürnberg, II, 1829; III, 1837 (Heft VI, Taf. 1—16, 1828; Heft VII—IX, Taf. 17—64, 1829; Heft XI, Taf. 1—16, 1831; Heft XII, Taf. 17—32, 1832; Heft XIII, Taf. 33—48, 1833; Heft XIV—XV, Taf. 49—64, 1837; Heft XIX—XX, Taf. 1—16, 1841).

68 Corda A. C. J. Ueber Michelis Antheren der Fleischpilze (Oken, Isis, 1834, p. 643).

69 — Ueber den Bau der Sporen kryptogamischer Gewächse (Oken, Isis, 1834, p. 646).

70 — Mykologische Beobachtungen (Beiträge zur gesammten Natur- und Heilwissensch., herausgeg. von Dr. W. R. Weitenweber, Prag 1836, p. 80).

71 — Über Spiralfasern im Haargeflecht der Trichien (Versamml. Deutsch. Naturf. u. Aerzte, Prag 1837, Berichte, p. 161).

72 — Ueber eine neue Gliederung des natürlichen Systems der Pilze (Ber. d. Deutsch. Naturforsch. Ges., Prag 1837, p. 164).

73 — Ueber Spiralfaserzellen in dem Haargeflechte der Trichien (Flora, XXI, 1838, p. 419).

74 — Icones Fungorum hucusque cognitorum. Abbildungen der Pilze und Schwämme. Prag, I, 1837, 32 pp., 7 tab.; II, 1838, 43 pp., 8 tab.; III, 1839, 55 pp., 9 tab.; IV, 1840, 53 pp., 10 tab.; V, 1842, 92 pp., 10 tab.; VI cfr. No. 5878.

75 — Pracht-Flora europaeischer Schimmelbildungen. Leipzig und Dresden 1839, VIII et 55 pp., 25 tab. — Flore illustrée de Mucédinées d'Europe. Leipzig 1840 (Paginierung wie in der deutschen Ausgabe).

76 — Anleitung zum Studium der Mycologie, nebst kritischer Beschreibung aller bekannten Gattungen und einer kurzen Geschichte der Systematik. Prag (Ehrlich) 1842, 8⁰, CXXII und 233 pp., 8 tab.

77 — Beiträge zur Kenntniss der Brandarten der Cerealien und das Mutterkorn (Ökonom. Neuigkeiten, 1846, No. 61, 69, 82, 83).

78 — Iconum fungorum hucusque cognitorum tomus sextus quem auctore ipso ex itinere Texano per mare mexicanum reduce infelici sorte abrepto consultantibus literariis eiusdem reliquiis edidit Joan. Bapt. Zobel. Prag (Ehrlich) 1854, XX et 91 pp., 20 tab.

79 — Versuche einiger mykologischen Beiträge. 62 pp.

80 — Genera Fungorum Germaniae (198 Arten).

81 — Prodromus systematis Fungorum.

82 — Synopsis Amanitarum.

83 — Mykologische Beiträge.

(Diese 5 Arbeiten als Handschriften im kgl. böhmischen Landesmuseum zu Prag.)

84 — : Weitenweber W. R. Denkschrift über August Joseph Corda's Leben und literarisches Wirken (Act. der k. böhm. Ges. d. Wiss., 1852, p. 59—94).

85 de Cordemoy H. J. Sur une fonction spéciale des mycorrhizes de racines latérales de la Vanille (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 389—391).

86 — Sur les mycorhizes des racines latérales des poivriers (Compt. rend., CXXXIX, 1904, p. 83—85).

87 de Cordemoy H. J. Du parasitisme et de l'action des parasites sur les végétaux (Revue Hortic., 1904, No. 601, p. 136) fig.

88 Cordier Ch. Essai sur la toxicité de quelques champignons avant et après leur dessication (Thèse). Lyon (Rey) 1899, 8⁰, 92 pp.

89 Cordier F. S. Memoire sur la classification et alimentation des Champignons (Bull. de la Soc. méd. de Vassy [Haute Marne], 1824).

90 — Guide de l'amateur des Champignons, ou précis de l'histoire des Champignons alimentaires, vénéneux et employés dans les arts, qui croissent sur le sol de la France. Paris 1826, 12⁰, 247 pp., 11 planches lithogr. et color.

91 — Histoire et description des Champignons alimentaires et vénéneux qui croissent sur le sol de la France. Nouvelle édition. Paris (Rouvier) 1836, 12⁰, 247 pp., 11 tab. col.

92 — Beschreibung und Abbildung der essbaren und giftigen Schwämme, welche in Deutschland und Frankreich wachsen. Quedlinburg und Leipzig 1838, kl. 8⁰, 102 pp., 11 tab.

93 — Sur des champignons envoyés à la société par M. Clos (Bull. Soc. Bot. France, IX, 1862, p. 446).

94 — Sur un champignon croissant dans le salle d'aspiration de Bourbon-l'Archambault (Bull. Soc. Bot. France, X, 1863, p. 571).

95 — Détermination d'un Champignon récolté dans la forêt de Thelle (Bull. Soc. Bot. France, XII, 1865, p. 402).

96 — Les Champignons de la France. Paris (J. Rothschild) 1870, 8⁰, XII et 251 et 274 pp., 305 fig.

97 — Sur le genre Cordyceps (Bull. Soc. Bot. France, XVIII, 1871, p. 155).

98 Cordier J. A. Contribution à la biologie des levûres de vin (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 628—630).

99 — Levûre principale de Champagne. Etude sur la production du bouquet (Rev. de viticult., 1899, No. 289, p. 15—19).

0 — Contribution à la flore du territoire de Belfort. — Champignons récoltés en 1900 par M. Cordier (Bull. de la Soc. belfortaine d'Emulation, No. XX, 1901, p. 227—230).

1 — Observations biologiques sur la mousse naturelle des vins blancs (Revue de viticult., XXV, 1906, p. 125).

2 Cordle H. W. Root Fungi (Gard. Chron., 1865, p. 1061).

3 Cordley A. B. Some observations on Apple tree anthracnose (Bot. Gaz., XXX, 1900, p. 48—58) fig.

4 — Insecticides and Fungicides. Brief directions for their preparation and use, including spraying, dusting, fumigating etc. (Oregon Agric. Exper. Stat., Bull. 75, 1903, p. 23).

5 Cordus V. Sylva observationum variarum ed. C. Gessner. Argentorati 1561, fol.

6 Corfec P. Nomenclature des champignons récoltés aux environs de Laval, avec la désignation de l'endroit où ils ont été cueillis. Laval (Vve Goupie), 1903, 8⁰, 38 pp.

6a — Excursion mycologique aux environs de Laval (Mayenne) (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 29—31).

7 Commaille M. Étude sur les Champignons rouges du pain (Rec. des mém. de méd., de chir. et de pharm. milit., 3 sér., VIII, 1862, p. 383).

8 Cornaz E. Enumeration des Lichens jurassiques et plus spécialment de ceux du Canton de Neuchâtel (Bull. de la Soc. des sc. nat. de Neuchâtel, 1846—47, p. 386—408).

Corne G. cfr. Desmartins.

9 Cornelissen E. N. Sur les tubera des anciens, considérés comme étant les truffes de nos jours (Lycoperdon Tuber L.) et à cette occasion sur deux passages de la traduction de Suétone par La Harpe. Gand 1834, 8⁰, 12 pp.

9a Corniari Gio. Battista. Lettera contenente alcune osservazioni sopra la Nebbia de' vegetabili (Opuscoli scelti, XI, 1788, p. 95—98).

10 Cornu Maxime. Sur le Melandrium dioicum attaqué par un Ustilago (Bull. Soc. Bot. France, XVI, 1869, p. 213).

11 — Note sur l'oospore du Myzocytium proliferum Schenk (Bull. Soc. Bot. France, XVI, 1869, p. 222).

12 — Note sur le Chytridium roseum de By. et Wor. (Bull. Soc. Bot. France, XVI, 1869, p. 223).

13 — Note sur une Saprolegniée nouvelle, parasite d'une nouvelle espèce d'Oedogonium (Bull. Soc. Bot. France, XVII, 1870, p. 297).

14 — Note sur le Synchytrium Stellariae mediae Fuck. et le Synchytrium Alismatis spec. nov. (Bull. Soc. Bot. France, XVIII, 1871, p. 26).

15 — Note sur deux genres nouveaux de la famille des Saprolegniées: Rhipidium et Monoblepharis (Bull. Soc. Bot. France, XVIII, 1871, p. 58).

16 — Monographie des Saprolegniées. Étude physiologique et systématique (Ann. sc. nat., 5 sér., XV, 1872, p. 5) tab.

17 — Affinités des Myxomycètes et des Chytridinées (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 70).

18 — Note sur les Zygospores du Mucor fusiger Link (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 143).

19 — Observations sur le développement de l'Agaricus stercorarius Bull. et de son sclérote (Scler. stercorarium) (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 191).

20 — Note sur un champignon parasite sur un insecte (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 283).

5921—5938 Cornu.

21 Cornu Maxime. Note sur une nouvelle espèce d'Entomophthora (E. Planchoniana) (Bull. Soc. Bot. France, XX, 1873, p. 189).

22 — Cryptogames attaquant les chenilles (Ann. Soc. Entomol., Paris, III, 1873, p. CXXX).

23 — Note sur la propagation de Puccinia Malvacearum (Bull. Soc. Bot. France, XXI, 1874, p. 292).

24 — Reproduction des Ascomycètes. Stylospores et spermaties. Étude morphologique et physiologique (Ann. sc. nat., 6 sér., III, 1876, p. 53) tab.

25 — Sur les spermaties des Ascomycètes, leur nature, leur rôle physio logique (Compt. rend., LXXXII, 1876, p. 771).

26 — On the Spermatia of the Ascomycètes (Grevillea, IV, 1876, p. 162).

27 — Où doit-on chercher les organes fécondateurs chez les Urédinées et Ustilaginées (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 120).

28 — Liste des espèces recueillies dans les bois de Chaville pendant l'excursion du 25/X 76 (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 323 [XXXIX]).

29 — Liste des espèces des champignons recueillies autour du calvaire et au mail de Henri IV (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 324 [L]).

30 — Liste des espèces des champignons recueillies le 28/X 76 dans l'excursion ou Gros-Fouteau et à la fontaine Sanguinède (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 342 [LVIII]).

31 — L. des esp. de champ. rec. par la soc., le 27/X 76, aux environs du mont Ussy, de la Croix-d'Augas et du Rocher Cassepot (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 346 [LXII]).

32 — Note sur le Ptychogaster albus Corda (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 359).

33 — Note sur quelques plantes cryptogames récoltées le 25/XI aux environs de l'Isle-Adam (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 401).

34 — Études sur la nouvelle maladie de la vigne (Mém. Savants Étrang., Paris, XXII, 1876, No. 6).

35 — Note sur la récolte de quelques champignons hypogés (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 13).

36 — Remarques sur quelques Saprolegniées nouvelles (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 226).

37 — Liste des espèces de champignons recueillies le 22/X 1877 pendant l'excursion faite par la société dans la forêt de Saint-Germain (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 312, [XX]).

38 — Liste des espèces recueillies le 23/X dans l'excursion faite par la société dans la forêt de Villers-Cotherets (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 336 [XLIV]).

39 Cornu Maxime. Liste des espèces recueillies le 25/X 1877, par la société, dans la forêt de Montmorency (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 351 [LIX]).

40 — Note sur l'Anthracnose et le Cladosporium viticolum (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 353 [LXI]).

41 — Liste des espèces de Champignons recueillies par la société le 26/X dans la forêt de Fontainebleau (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 356 [LXIV].

42 — Développement de l'Agaricus (Collybia) cirrhatus aux dépens d'un sclérote (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 363).

43 — Sur le chéminement du plasma au travers des membranes vivantes non perforées (Compt. rend., LXXXIV, 1877, p. 133).

44 — Note sur la maladie du raisin des vignobles Narbonnais (Compt. rend., LXXXV, 1877, p. 208).

45 — Causes qui déterminent la mise en liberté des corps agiles (zoospores, anthérozoides) chez les végétaux inférieurs (Compt. rend., LXXXV, 1877, p. 860).

46 — The Reproduction of the Ascomycetes (Grevillea, V, 1877, p. 129; VI, 1877, p. 32, 48, 105).

47 — Générations alternantes des Podisoma, forme spéciale du Roestelia lacerata (Assoc. Franç., Compt. rend., VII, 1878, p. 698).

48 — Présence du Podisoma Juniperi-Sabinae sur le Juniperus Virginiana et sur divers autres genévriers (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 122).

49 — Note sur quelques champignons printaniers (Morchella, Verpa, Gyromitra) (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 129).

50 — Note sur quelques Champignons des environs de Paris (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 149).

51 — Champignons rares ou nouveaux pour la Flore des environs de Paris (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 173).

52 — Du développement de quelques sclérotes (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 176).

53 — Note sur quelques champignons de la Flore de France (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 210).

54 — Notes et remarques sur les Urédinées: Roestelia se montrant en dehors de la saison ordinaire (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 221).

55 — Anatomie des lésions déterminées sur la vigne par l'Anthracnose (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 227).

56 — Note sur le Rhizopogon luteolus et le Lenzites saepiaria (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 242).

57 — Note sur deux Ustilaginées (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 283).

5958—5977 Cornu.

58 Cornu Maxime. Énumeration des Péronosporées de France (Bull. Soc. Bot. France, XXV. 1878, p. 293).

59 — Maladie des tâches noires de l'Érable (Rhytisma acerinum) (Compt. rend., LXXXVII, 1878, p. 178; Revue des eaux et forêts, 1878, p. 494).

60 — Maladie des Laitues nommé „le Meunier" (Peronospora gangliiformis Berk.) (Compt. rend., LXXXVII, 1878, p. 801).

61 — Maladies des plantes déterminées par les Peronospora. Essai de traitement; application au Meunier des Laitues (Compt. rend., LXXXVII, 1878, p. 916).

62 — On Anthracnose — a new disease of the vine (Grevillea, VII, 1878, p. 18).

63 — Note sur l'Hyprocrea alutacea Pers. (Bull. Soc. Bot. France, XXVI, 1879, p. 33).

64 — Note sur l'Herbier général (partie mycologique) de muséum (Bull. Soc. Bot. France, XXVI, 1879, p. 69).

65 — Note sur quelques cryptogames des environs de Paris (Bull. Soc. Bot. France, XXVI, 1879, p. 248).

66 — Maladies nouvelles pour l'Europe, à propos d'une Ustilaginée (Urocystis cepulae Farlow) parasite sur l'Oignon ordinaire (Allium Cepa) (Bull. Soc. Bot. France, XXVI, 1879, p. 263).

67 — Le charbon de l'Oignon ordinaire (Allium Cepa), maladie nouvelle originaire d'Amérique, causée par une Ustilaginée (Urocystis cepulae) (Compt. rend., LXXXIX, 1879, p. 51).

68 — Diseases of plants caused by Peronosporeae, mode of treatment etc. (Grevillea, VII, 1879, p. 92).

69 — The Maple disease (Grevillea, VII, 1879, p. 100).

70 — Remarques sur la communication de M. Prillieux (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 38).

71 — Observations sur la maladie des oignons (Urocystis cepulae Farlow) (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 39).

72 — Note sur quelques champignons (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 124).

73 — Note sur quelques champignons de la Flore de France (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 144).

74 — Note sur les générations alternantes des Urédinées (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 179).

75 — Notes sur quelques parasites des plantes vivantes: générations alternantes; Pézizés à sclérotes (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 209).

76 — Liste des espèces de Champignons recueillies dans une excursion faite à Montmorency (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 261).

77 — Le Meunier, maladie des laitues, Peronospora gangliiformis (Compt. rend., XC, 1880, p. 357).

5978—5995 Cornu.

78 Cornu Maxime. Alternance des générations chez quelques Urédinées (Compt. rend., XCI, 1880, p. 98).

79 — Le Mildew, Peronospora des vignes (Peronospora viticola Berk. et Curt.) (Compt. rend., XCI, 1880, p. 911).

80 — Application de la théorie des germes aux champignons parasitaires des végétaux, et spécialement aux maladies de la vigne (Compt. rend., XCI, 1880, p. 960).

81 — Note sur quelques Hypomyces (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 10).

82 — Contributions à l'étude morphologique de l'anneau chez les Agaricinées (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 28).

83 — Note sur le Phytophthora infestans de By. et les spores dormantes que l'accompagnent (Pythium vexans de By. et Artotrogus hydnosporus Mont.) (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 102).

84 — Sur quelques maladies des plantes (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 143).

85 — Note sur quelques Champignons de France (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 290).

86 — Deux champignons développés sur des arbres australiens (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 307).

87 — Prolongation de l'activité végétative des cellules chlorophylliennes sous l'influence d'un parasite (Compt. rend., XCIII, 1881, p. 1162).

88 — Observations sur le Phylloxera et sur les parasitaires de la vigne. Étude sur les Péronosporées. Paris 1882, 4⁰, 91 pp., 5 tab.

89 — Nouvel exemple de générations alternantes; Aecidium de la Renoncule rampante (Aec. Ranunculacearum — pro parte —) et Puccinie des roseaux (Puccinia arundinacea DC.) (Compt. rend., CXIV, 1882, p. 1731).

90 — Sur une maladie des Cinéraires (Journ. Soc. nation. et centr. d'hort. de France, 3 sér., IV, 1882, p. 718).

91 — Recherches sur les Péronosporées (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. 36).

92 — Contributions à l'étude des Ustilaginées (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. 130).

93 — Sur quelques champignons parasites des Urédinées (Tubercularia persicina Ditm., Sphaeria loeptophaga Tul. et Tubercularia vinosa Sacc.) (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. 222).

94 — Notes sur deux Urédinées recueillies autour de la ville de Perpignan et sur une algue à pigment brun trouvée dans l'eau douce (Chromophyton Woronini n. sp.) (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. XCII).

95 — La rouille des pins, Aecidium Pini var. acicolum (Revue des eaux et forêts, 1883, No. 3, p. 118).

5996—6012 Cornu.

96 Cornu Maxime. Classification of the Uredines (Grevillea, XI, 1883, p. 151).

97 — Rapport sur le dépérissement et la mort des Mûriers (Bull. de l'Agriculture, Paris 1883, 9 pp.).

98 — Sur quelques Ustilaginées nouvelles ou peu connues (Ann. sc. nat., 6 sér., XV, 1883, p. 269) tab.

99 — Nouvel exemple de générations alternantes chez des Champignons urédinés (Cronartium asclepiadeum et Peridermium Pini corticolum) (Compt. rend., CII, 1886, p. 930).

0 — Le Polystigma fulvum Tul., maladie nouvelle des Amandiers (Compt. rend., CII, 1886, p. 981).

1 — Sphaeria pyrochroa provoquant une maladie des feuilles du Platane. Communication présentée à la société nationale d'agriculture de France (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 188).

2 — Mesures de protection contre la diffusion de l'Hemileia (Rev. Cult. coloniales, X, 1902, No. 99).

3 — et Brongniart Ch. Épidémie causée sur des diptères du genre Syrphus par un champignon „Entomophthora" (Assoc. Franç., Compt. rend., VII, 1878, p. 690; Ann. Soc. Entomol. Belg., Bruxelles, XXII, 1879, p. XXXVI).

4 — et — Observations nouvelles sur les épidémies sévissant sur les insectes (Assoc. Franç. Compt. rend., VIII, 1879, p. 735).

5 — et — Champignon observé sur un insecte. Du rôle des champignons dans la nature (Assoc. Franç. Congrès d'Alger., Compt. rend., X, 1881, p. 592).

6 — et — Sur les pucerons attaqués par un champignon (Compt. rend., XCII, 1881, p. 910).

7 — et Roze E. Sur deux nouveaux types génériques pour les familles des Saprolègniées et des Péronosporées: Cystosiphon pythioides, Basidiophora entospora (Ann. sc. nat., 5 sér., XI, 1869, p. 72; Compt. rend., LXVIII, 1869, p. 651; Bull. Soc. Bot. France, XVI, 1869, p. 7; Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 sér., IV, 1869, p. 219.

8 — et — Liste de quelques champignons parasites récoltés le 3/V 1874, dans les bois de Meudon pendant l'herborisation dirigée par M. Bureau (Bull. Soc. Bot. France, XXI, 1874, p. 160).

9 — : Bois D. Maxime Cornu (Revue hortic., 1901, p. 185—188, 203—209).

10 — : Bureau E. Discours prononcé sur la tombe de M. Cornu (Bull. Soc. Bot. France, XLVIII, 1901, p. 101).

10a — : Dyer Th. M. Cornu (Kew Bull., 1901, p. 111).

11 — : Hariot P. Notice biographique sur le professeur Maxime Cornu (Journ. Soc. Nat. d'Hortic. de France, Mai 1901).

12 — : Magnus P. Maxime Cornu (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. [47]).

13 Cornu Maxime : Magnus P. Maxime Cornu. Nachruf (Naturw. Rundschau, XVI, 1901, n. 31).

13a — : Perrier et Bureau. (Nekrolog) (Bull. Mus. d'Hist. nat., Paris, 1901, p. 143).

— cfr. Brongniart Ch.

— cfr. Roze E.

14 Correns C. Schinzia scirpicola n. sp. (Hedwigia, XXXVI, 1897, p. 38) fig.

15 Corselli G. und Frisco B. Pathogene Blastomyceten beim Menschen. Beiträge zur Aetiologie der bösartigen Geschwüre (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XVIII, 1895, p. 368).

16 Corsi A. La difesa contro la Peronospora viticola. Sesto Florentino (Casini) 1886.

17 de Cortes A. Due casi di actinomicosi umana (Boll. delle cliniche, XX, 1903, p. 116).

18 Corti A. Le galle della Valtellina (Atti Soc. Ital., Sc., Nat. XL, 1901, 118 pp.).

19 Corti Bonaventura. Osservazione microscopiche sulla Tremella e sulla circulazione del fluido in una piante acquajuola (Chara). Lucca (G. Rogghi) 1774, 8⁰, 207 pp., 3 tab.

Coryell R. J. cfr. Taft L. R.

20 Coscioni G. La Peronospora devastratrice vinta con lo zolfo vulcanico di Oliveto-Citra, Salerno. Napoli (Giannini e Figli) 1890.

21 Costantin Julien. Sur un Rhopalomyces (Bull. Soc. Bot. France, XXXIII, 1886, p. 489).

22 — Sur l'Amblyosporium bicollum n. sp. et le Mucor plasmaticus v. Tiegh. (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. 30) tab.

23 — Session mycologique dans le Jura du 9 au 15 Septembre 1887 (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 42).

24 — Sur la germination d'un Helminthosporium (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 179).

25 — Observations sur la culture d'un Botryosporium et sur le moyen de faire un herbier de Mucédinées (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. 46) tab.

26 — Observations sur la fasciation des Mucédinées (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. 62) tab.

27 — Sur les conidies d'un Orbilia (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. 148).

28 — Sur un nouveau Mortierella (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. 150) tab.

29 — Note sur un Papulospora (Journ. de Botanique, II, 1888, p. 91) tab.

30 — Observations critiques sur les Champignons hétérobasidiés (Journ. de Botanique, II, 1888, p. 229).

31 — Note sur quelques parasites des Champignons supérieurs (Bull. Soc. Bot. France, XXXV, 1888, p. 251).

32 — Recherches sur un Diplocladium (Bull. Soc. Bot. Fr., XXXV, 1888, p. 291).

6033—6051 Costantin.

33 Costantin Julien. Les Mucédinées simples. Histoire, classification, culture et rôle des champignons inférieurs dans les maladies des végétaux et des animaux. Paris (P. Klincksieck) 1888, 8⁰, VIII, et 210 pp., 190 fig.

34 — Sur la culture de quelques champignons (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 112).

35 — Revue des travaux sur les Champignons publiés en 1880 (Rev. génér. de Botanique, I, 1889, p. 95, 155, 212).

36 — Sur les variations des Alternaria et des Cladosporium (Rev. génér. de Botanique, I, 1889, p. 453, 501) tab.

37 — Recherches sur le Cladosporium herbarum (Journ. de Botanique, III, 1889, p. 1).

38 — Tulasnella, Prototremella, Pachysterigma (Journ. de Botanique, III, 1889, p. 59).

39 — Sur la culture du Nyctalis asterophora (Journ. de Botanique, III, 1889, p. 313).

40 — Echinobotryum et Stysanus (Journ. de Botanique, III, 1889, p. 240, 245).

41 — Remarques sur la Collection de Champignons microscopiques figurant à l'exposition de la Société Mycologique (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. LXII).

42 — Note sur le genre Myxotrichum (Bull. Soc. Bot. France, XXXVIII, 1891, p. 344).

43 — Revue des travaux sur les Champignons publiés en 1889 et 1890 (Rev. génér. de Botanique, III, 1891, p. 127, 176, 272, 317).

44 — Etude sur la culture des Basidiomycètes (Rev. génér. de Botanique, III, 1891, p. 497) tab.

45 — Note sur un cas de pneumomycose observé sur un chat, par M. Neumann (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 57).

46 — Le Chanci, maladie du Blanc de Champignon (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 153).

47 — La Goutte, maladie du Champignon de couche (Compt. rend. Soc. de Biologie, Paris, XLV, 1892, p. 197—200).

48 — Rôle des dégobtures dans les carrières à champignons (Compt. rend. Soc. de Biologie, Paris, XLIV, 1892, p. 949—951).

49 — Sur quelques maladies du blanc de Champignon (Compt. rend., CXIV, 1892, p. 849).

50 — Remarques sur la convergence des formes conidiennes (Rev. génér. de Botanique, V, 1893, p. 84).

51 — De la culture du champignon dans les carrières neuves (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 81).

6052—6069 Costantin.

52 Costantin Julien. Le Suisse (Aphodius fimetarius) et quelques autres insectes et acariens nuisibles au champignon de couche (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 84).

53 — Note sur les champignons appelés „Oreilles de chat“ (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 87).

54 — Note sur la Culture du Mycogone rosea (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 89).

55 — Remarques sur le Favus de la Poule (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 166).

56 — Eurotiopsis, nouveau genre d'Ascomycètes (Bull. Soc. Bot. France, XL, 1893, p. 236).

57 — Recherches expérimentales sur la môle et sur le traitement de cette maladie (Compt. rend., CXVI, 1893, p. 529).

58 — Expériences sur la désinfection des carrières à Champignon (Compt. rend., CXVII, 1893, p. 754).

59 — Le Tyroglyphus mycophagus, acarien nuisible au Champignon de couche (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 101).

60 — Sur la culture du Polyporus squamosus et sur son Hypomyces (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 102).

61 — Revue des travaux publiées sur les Champignons 1891—1893 (Rev. génér. de Botanique, VI, 1894, p. 370, 411, 460).

62 — La culture du champignon de couche et ses récents perfectionnements (Revue scientifique, 4 sér., I, 1894, p. 423).

63 — Note sur la culture de la „Pietra fungaia“ (Rev. génér. de Botan., VII, 1895, p. 433) tab.

64 — Revue des travaux publiés sur les champignons pendant les années 1891 à 1893 (Rev. génér. de Botanique, VII, 1895, p. 139, 177).

65 — Atlas des Champignons comestibles et vénéneux. Paris (Dupont) 1895, 8⁰, VI et 231 pp., 228 fig. en coul. et 80 tab.

66 — Sur une Entomophthorée nouvelle (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 38—43) tab.

67 — Sur les levûres des animaux (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 145 bis 148).

68 — Du rôle des Ecoles normales départementales au point de vue de l'enseignement de la Mycologie pratique (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 66—70).

69 — et Dufour L. Nouvelle flore des champignons pour la détermination facile de toutes les espèces de France et de la plupart des espèces européennes. Paris (P. Dupont) 1891, 8⁰, 225 pp., avec 3842 fig. — 2 ed., 1895, 295 pp., 4166 fig. et 1 tab. de 42 couleurs.

6070—6088 Costantin.

70 Costantin Julien et Dufour L. Recherches sur la destruction d'un champignon parasite produisant la molle, maladie du Champignon de couche (Bull. Soc. Bot. France, XXXIX, 1892, p. 143).

71 — et — Recherches sur la môle, maladie du Champignon de couche (Rev. génér. de Botanique, IV, 1892, p. 401—406, 462—472, 549—577) tab.

72 — et — La Môle, maladie des Champignons de couche (Compt. rend., CXIV, 1892, p. 498).

73 — et — Action des antiseptiques sur la Môle, maladie du Champignon de couche (Rev. génér. de Botanique, V, 1893, p. 497).

74 — et — Petite flore des champignons comestibles et vénéneux, avec 351 fig. intercalées dans le texte. Paris 1895.

75 — et Gallaud M. Sur la „Mancha", maladie du cacaoyer (Revue des cultures coloniales, 1903, p. 33—37, 65—69, 97—101) fig.

76 — et Lucet. Sur le Sterigmatocystis pseudonigra (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 33—34).

77 — et — Sur un Rhizopus pathogène (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 200—216) tab.

78 — et — Recherches sur quelques Aspergillus pathogènes (Ann. Sc. Nat., 9 sér., II, 1905, p. 119—171) tab.

79 — et Matruchot L. Sur un nouveau procédé de culture de champignon de couche (Compt. rend., CXVII, 1893, p. 70).

80 — et — Avantages théoriques et pratiques de la nouvelle méthode de culture du champignon de couche (Compt. rend. Soc. de Biologie, Paris, XLV, 1893, p. 961—964).

81 — et — Recherches sur le Vert de Gris, le Plâtre et le Chanci, maladies du Blanc de Champignon (Rev. génér. de Botanique, VI, 1894, p. 289) tab.

82 — et — Sur la fixité des races dans le Champignon de couche (Compt. rend., CXVIII, 1894, p. 1108).

83 — et — Culture d'un champignon lignicole (Compt. rend., CXIX, 1894, p. 752).

84 — et — Expériences sur le blanc de Champignon obtenu par semis en milieu stérilisé (Compt. rend., CXXI, 1895, p. 901).

85 — et — Sur la production du mycélium des champignons supérieurs (Compt. rend. Soc. de Biologie, Paris, XLVIII, 1896, p. 16—19).

86 — et — Essai de culture du Tricholoma nudum (Compt. rend., CXXVI, 1898, p. 853—856).

87 — et — Un genre nouveau des Mucédinées: Harziella Cost. et Matr. (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 104).

88 — et — Culture du champignon de couche, d'après la méthode de l'Institut Pasteur. Paris (Institut Pasteur) 1900, 8⁰, 16 pp., avec. fig.

89 Costantin Julien et Matruchot L. Sur la culture du Champignon comestible dit „Pied Bleu“ (Tricholoma nudum) (Rev. génér. de Botanique, XIII, 1901, p. 449—476) fig., tab.

90 — et Ray J. Sur les champignons du fromage de Brie (Compt. rend. Soc. de Biologie, Paris, L, 1898, p. 504—507; Annal. de microgr., 1898, No. 2—3, p. 60—63).

91 — et Rolland L. Blastomyces, genre nouveau (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. 153) tab.

92 — et — Recherches sur le développement d'un Stysanus et d'un Hormodendron (Bull. Soc. Bot. France, XXXV, 1888, p. 296).

92a — et Sabrazès. Etudes morphologiques des Champignons de Favus (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLV, 1893, p. 510—513).

— cfr. Lucet.

93 Cotton A. D. Wild plants and Garden diseases (The Journal of the Roy. Hort. Soc., London 1903, p. 935—943).

94 — Pure cultures of fungi from Orchid Micorrhiza (Naturalist, 1904, p. 53 bis 54).

95 Couderc G. Notice sur le traitement du mildiou et des rots de la vigne. Aubenas (Robert) 1889.

96 — Sur les périthèces de l'Uncinula spiralis en France et l'identification de l'Oidium américain et l'Oidium européen (Compt. rend., CXVI, 1893, p. 210 bis 212; Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 253—254).

97 — Le Black-rot et son traitement (Revue de viticult., 1899, No. 237, p. 254).

98 — et Harmand J. Notes lichénologiques, espèces et localités nouvelles de Collémacées (1905) (Bull. Soc. Bot. France, LIII, 1906, p. 233—239).

— cfr. Prillieux E.

99 Coudon H. et Pacottet P. Le Botrytis cinerea, le tannin et la coloration de vins rouges (Revue de viticult., 1901, No. 373, p. 145—147).

0 Coulier A. Geschichte der Gährungslehre (Gaz. hebd. de brasser., 1873, No. 30 bis 32).

1 Coulter John Merle. Uromyces Lespedezae (Bot. Gaz. [Botan. Bull.], I, March 1876, p. 20).

2 — A large Puff-Ball (Lycoperdon giganteum) (Bot. Gaz., VI, 1881, No. 11, p. 290).

3 — Puccinia graminis (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 83).

4 — Penicillium and corrosive sublimat (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 69).

— cfr. Barnes C. R.

— cfr. Porter Th. C.

5 Councilman W. F. Certain elements found in the blood in cases of malarial fever (Transact. of assoc. of amer. physicians, Philadelphia 1886, p. 89).

6 Councilman W. F. Further observations on the blood in cases of malarial fever (Medical News, I, 1887, No. 3, p. 59).

7 Coupin H. Le Champignon des maisons (La Nature, 1901, 19. Octobre).

8 — Sur la nutrition du Sterigmatocystis nigra (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 392—394).

9 — Sur l'assimilation du magnésium par le Sterigmatocystis nigra (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 329—330).

10 — Sur l'assimilation du phosphate par le Sterigmatocystis nigra (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 357—358).

11 — Sur l'assimilation du soufre par le Sterigmatocystis nigra (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 406—408).

12 — Sur l'assimilation des alcools et des aldéhydes par le Sterigmatocystis nigra (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 389—391).

13 — Sur l'alimentation minérale d'une moisissure très commune (Sterigmatocystis nigra) (Assoc. Franç. pour l'Avanc. Sci., XXXII, 1904. p. 720—721).

14 — et Friedel J. Sur la biologie du Sterigmatocystis versicolor (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 1118—1120).

— cfr. Molliard.

Courmont J. cfr. Rodet A.

14a Courmont Paul. Inoculabilité à l'animal du Microsporum Audouini (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 601—602).

15 Cousins H. Versuche zur Bekämpfung von Hopfenkrankheiten durch chemische Mittel (Allgem. Brauer- u. Hopfenztg., XXXV, 1895, p. 425).

16 Coutance A. L'Olivier. Paris 1877.

17 Coutière. Les Saprolegniées, parasites des poissons (Bull. de la Soc. centr. d'aquicult. et de pêche, Clermont, Oise [Imper. Daix frères] 1900, 8⁰, 20 pp.).

18 Coutinho F. P. A doença dos arrozaes no concelho de Mira (Revista Agronomica, I, 1903, p. 377—379).

18a — Una especie nova da flora mycologica portugueza (Revista Agronomica 1, 1903, p. 120—121).

18b — Subsidio para o estudo da flora mycologica portugueza (Revista Agronomica I, 1903, p. 193—194).

18c — Armillaria scruposa Fr., especie nova da flora mycologica portugueza (Revista Agronomica I, 1903, p. 329—330).

Couturieux Ch. cfr. Aragon.

19 Couvée J. J. Bijdrage tot de kennis van het Sclerotium Clavus DC. Acad. Proefschrift. Rotterdam 1875, 86 pp. 3 tab.

20 Coventry B. D. Fungus destructive to Deodar (Ind. For., XXIX, 1903, No. 10).

21 Coville F. V. Observations on recent cases of Mushroom poisoning in the District of Columbia (U. S. Dep. Agric. Div. of Botany, 1897, Bull. n. 13, p. 1—21) fig.

22 — The Fairy ring Mushroom (Plant World, II, 1898, p. 39—41) fig.

23 Coxe John Redman. A brief description of the Agaricus atramentarius. Philadelphia 1842, 8⁰, 12 pp.

24 Cragin F. W. First contribution to the Catalogue of the Hymenomycetes and Gasteromycetes of Kansas (Bull. of the Washburn Coll. Labor. of Nat. Hist., I, No. 1, Topeka, Kansas, Sept. 1884, p. 19—28; Febr. 1885, p. 33, tab.; Journ. of Mycol., I, 1885, p. 28).

25 — Note on Kansas Lichens (Bull. of the Washbourn Coll. Labor. of Nat. Hist., I, 1885, p. 64). — Additions (l c., p. 176).

26 — Second contribution to the catalogue of the Hymenomycetes and Gasteromycetes of Kansas (Bull. of the Washbourn Coll. Labor. of Nat. Hist., I, 1885, p. 65—67).

27 — A contribution to the knowledge of the lower fungi of Kansas (Bull. of the Washbourn Coll. Labor. of Nat. Hist., I, 1885, p. 67—72).

28 — A new Genus and Species of Tremelline Fungus (Bull. of the Washbourn Coll. Labor. of Nat. Hist., I, 1885, p. 82).

29 — Lower Fungi of Kansas (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 47).

30 — List of Kansas mosses, fungi, lichens, algae (Americ. Naturalist, XIX, 1885, p. 73).

31 Craig John. Observations on corn and corn Smut (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Nov. 1886, p. 16).

32 — Treatment of apple scab, grape and gooseberry mildew (Central Exp. Farm. Dept. Agric. Canada, Bull. n. 10, 1891, p. 15).

33 — A destructive disease affecting native plums (Ottawa Naturalist, VI, 1892, p. 109).

34 — Black knot of the plum and cherry (Central Exp. Farm. Dept. Agric. Ottawa, Canada, Bull. n. 23, April 1895, p. 28) fig.

35 — and van Hook J. M. Pink Rot, an attendant of Apple Scab (Cornell Univers. Agric. Exper. Stat., Bull. n. 207, 1902, p. 161—171) tab.

36 Craig T. A rare fungus parasitic on an Oscillaria (Proc. of the Nat. Sc. Assoc. Staten Island, V, 1896, p. 17).

37 Craig Wm. Fistulina hepatica (Trans. and Proceed. of the Bot. Soc. of Edinb., XIX, 1892, p. 3).

38 Cramer Carl. Ueber eine neue Fadenpilzgattung im Ohr, Sterigmatocystis antacustica (Vierteljahrsschr. d. Naturf. Gesellsch. in Zürich. IV, 1859, p. 323; Botan. Zeit., XVIII, 1860, p. 133).

39 **Cramer C.** Ueber den Gitterrost der Birnbäume (Schweiz. landwirthsch. Zeitschr., IV, 1876, No. 7, 8, 22 pp.) 2 tab.

40 — Ueber das Verhältniss von Chlorodictyon foliosum J. Ag. (Caulerpeen) und Ramalina reticulata (Noehden) Krphb. (Lichenen) (Ber. d. Schweiz. Bot. Ges., Heft 1, 1891, p. 100) tab.

41 — : **Schröter C.** Carl Eduard Cramer (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. [28]).

42 **Cramer E.** Die Ursache der Resistenz der Sporen gegen trockene Hitze (Archiv für Hygiene, XIII, 1891, p. 71).

43 — Die Zusammensetzung der Sporen von Penicillium glaucum u. ihre Beziehung zu der Widerstandsfähigkeit derselben gegen äussere Einflüsse (Archiv für Hygiene, XX, 1894, p. 197).

43a **Cramer Wilh. Christ. Philipp.** Dissertatio inauguralis de Lichene islandico. Erlangae, 1780, 4⁰, LXIII pp.

44 **Crane D. C.** Growing mushrooms in winter (Rept. N. Jers. State Board Agric., XVIII, 1891, p. 478).

45 **Crantz H. J. N.** Institutiones rei herbariae juxta nutum naturae digestae ex habitu. Wien 1766, Leipzig 1767, 2 vol., 8⁰. — I, LVI et 592 pp.; II, 550 pp.

46 **Cranz D.** Catalogus plantarum in Historie von Grönland etc. 1 ed., 1765; 2 ed., Barby 1770. 8⁰.

47 **Crato E.** Beiträge zur Anatomie u. Physiologie des Elementarorganismus (Cohns Beitr. zur Biol. der Pfl., VII, 1896, p. 407) tab.

48 **Crawford C.** and **Davies A. E.** Notes of Experiments on the Growth of Yeast (Transact. Edinburgh Field Nat. Micr. Soc., IV, 1901, p. 208—214) tab.

49 **Crawford F. S.** The Apricot Disease (Proceed. Roy. Soc., South-Austr. 1884).

50 — Report on the Fusicladiums, the Codlin Moth, and certain other Fungus and Insect Pests attacking Apple and Pear Trees in South-Australia. Adelaide 1886, 70 pp., 7 tab.

51 — Insect and Fungus Pests (Victor. Roy. Com. Veg. Prod., IV. Progress Rept. and App. No. 5, 1887).

52 — Insect and Fungus Pests (Proceed. of First Congress of Agric. Bureau of South-Austr., Adelaide 1890) 6 tab.

53 **Cremer Max.** Ueber die Umlagerung der Zuckerarten unter dem Einflusse von Ferment und Zelle (Zeitschr. f. Biologie, XXXI, 1894, p. 183).

54 — Demonstration des Hefeglykogens in den Zellen und als Praeparat (Sitzber. Ges. f. Morphol. u. Physiol., München, X, 1894, p. 19).

55 — Ueber Glykogenbildung im Hefepresssaft (Ber. Deutsch. Chem. Gesellschaft, XXXIII, 1899, p. 2062—2064).

56 **Crespi M.** Trattato della malattia dominante nella vegetazione, ossia la crittogamologia generale e speciale della vite, gelso e baco. Milano 1862, 8°, 127 pp.

57 — Trattato dei Crittogami e dei Microzoi che infestano gli animali ed i vegetali. Milano 1883, 8°, 160 pp.

57a **Crichton Alexander.** Some observations on the medicinal affects of the Lichen islandicus (London Medical Journ., X, 1789, p. 229—236).

58 **Crichton D. A.** The Australasian Fruit Culturist. Melbourne 1893/94, 8°.

59 **Criddle N.** The fly agaric (Amanita muscaria) and how it affects cattle (Ottawa Naturalist, XIX, 1906, p. 203—204).

60 **Crié Louis A.** Observations sur la flore cryptogamique de la Sarthe et de la Mayenne (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, V, 1870, p. 230).

61 — Recherches sur la structure de la tache dans les sphéries foliicoles du groupe des Depazea. I. Partie (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, VI, 1872, p. 167).

62 — Des rapports qui existent entre la structure des feuilles du Buxus sempervirens et l'évolution des taches du Depazea buxicola Desm. (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, VI, 1872, p. 416).

63 — Recherches sur divers modes de groupement des périthèces et des pycnides dans quelques pyrénomycètes du genre Sphaeria (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, VII, 1873, p. 158).

64 — De Phyllostictae cruentae distributione geographica (Ann. sc. nat., 5 sér., XVIII, 1873, p. 276).

65 — Micromycetes exotici novi: Septoria Tiliacearum, S. Sapindacearum, S. Astrapaeae, Phyllosticta Decaisneana (Ann. sc. nat., 5 sér., XIX, 1874, p. 176).

66 — Recherches sur les Pyrénomycètes de l'ouest de la France (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, VIII, 1874, p. 41).

67 — Note sur le mode de dissémination des spores chez le Rhytisma acerinum (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, VIII, 1874, p. 132).

68 — Note sur un cas fréquent de déstruction des feuilles chez l'Hedera Helix (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, VIII, 1874, p. 161).

69 — Coup d'oeil sur la végétation fongine de la Nouvelle-Calédonie (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, VIII, 1874, p. 442).

70 — Description de Septoria Chatiniana Nob. (Journ. de Pharm., XIX, 1874, p. 114).

71 — Sur quelques micromycètes parasites du Glechoma hederacea L. (Journ. de Pharm., XXI, 1875, p. 127).

72 — Recherches sur la durée de la faculté germinative dans les Stylospores Pestalozziennes (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, XI, 1877, p. 111).

73 **Crié Louis A.** Recherches sur la motilité des spermaties Dépazéennes (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, XI, 1877, p. 139).

74 — Sur la formation des cloisons dans les stylospores des Hendersonies et des Pestalozzies (Compt. rend., LXXXVI, 1878, p. 769).

75 — Révision de la flore des Malouines (Iles Falkland) (Compt. rend., LXXXVII, 1878, p. 530).

76 — Recherches sur les Dépazées (Ann. sc. nat., 6 sér., VII, 1878, p. 5—60) tab.

77 — Sur la formation d'une matière particulière aux asques de quelques Pyrénomycètes (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 759).

78 — Recherches sur les Pyrénomycètes des îles Saint-Paul et Amsterdam (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 776).

79 — Sur la matière amyloide particulière aux asques de quelques Pyrénomycètes (Compt. rend., LXXXVIII, 1879, p. 985).

80 — Sur les Pyrénomycètes inférieurs de la Nouvelle Calédonie (Compt. rend., LXXXIX, 1879, p. 994).

81 — Recherches sur les Pyrénomycètes inférieurs du groupe des Dépazées (Revue Scientif. de la France et de l'étranger, XV, 1879, p. 514).

82 — Contributions à la flore cryptogamique de la presqu'île de Banks (Nouvelle-Zélande) (Compt. rend., XCII, 1881, p. 1357).

83 — Sur quelques cas nouveaux de phosphorescence dans les végétaux (Compt. rend., XCIII, 1881, p. 853; Journ. de Pharm., V, 1882, p. 448).

84 — La phosphorescence dans le regne végétal (Revue Scientif. de la France et de l'étranger, XXIX, 1882, No. 10, 11, p. 299).

85 — Recherches morphologiques et paléontologiques sur les cryptogames cellulaires amphigènes (Revue Scientif. de la France et de l'étrang., XXIX, 1882, p. 755).

86 — Rapport sur les maladies des châtaigniers dans les Cévennes (Bull. du ministère de l'agric., Paris 1895, 13 pp.).

87 — Rapport sur la maladie des châtaigniers dans les Alpes occidentales (Savoie, Valais) (Bull. du ministère de l'agric., Paris 1900, No. 1, p. 120).

88 **De Cristoforis J. et Jan G.** Catalogus in IV Sectiones divisus Rerum naturalium in Museo extantium Josephi De Cristoforis et Georgi Jan, complectens adumbrationem Oryctognosiae et Geognosiae, atque Prodromum Florae et Faunae Italiae superioris. Parmae 1832.

89 **Croall A.** Plants of Braemar (exs.) s. anno.

89a **Crocy.** Recherches sur la maladie de la Vigne et le Champignon parasite qui l'accompagne (Rapp. par M. Kickx, Acad. de Belgique, Séance 10 jan. 1852; L'Institut p. 208).

90 **Croft Richard Benyon.** The Schwendenerian Theory of Lichens (Trans. Hertfordshire Nat. Hist. Soc., Juli 1881).

91 Crolas et Raulin. Traitement de la vigne par les sels de cuivre contre le mildew (Compt. rend., CIII, 1886, p. 1068—1070).

92 Crombie James M. New British Lichens (Journ. of Botany, VII, 1869, p. 48, 105, 232).

93 — Additions to the British Lichen Flora (Journ. of Botany, VIII, 1870, p. 95; XI, 1873, p. 132).

94 — Lichenes Britannici seu Lichenum in Anglia, Scotia et Hibernia vigentium enumeratio cum eorum stationibus et distributione. London (Reeve et Co.) 1870, 8^{0}, VII et 138 pp.

95 — Additions to the British Lichen-Flora (Journ. of Botany, IX, 1871, p. 177).

96 — Notes on the British Ramalinas in the herbarium of the British Museum (Journ. of Botany, X, 1872, p. 70).

97 — Notes on the Lichens in Sowerby's Herbarium (Journ. of Botany, X, 1872, p. 231, 356).

98 — New Lichens recently discovered in Great Britain (Journ. Linn. Soc., London, XI, 1871, p. 481).

99 — On a new erratic British Parmelia (Journ. of Botany, X, 1872, p. 306).

0 — Lichens in Sowerby's Herbarium (Grevillea, I, 1872, p. 47).

1 — New British Lichens (Grevillea, I, 1872, p. 61; I, 1873, p. 141; II, 1873, p. 89; II, 1874, p. 140; III, 1874, p. 22; IV, 1876, p. 180; V, 1876, p. 25; V, 1877, p. 106, VI, 1877, p. 18; VI, 1878, p. 111; VII, 1879, p. 97; VIII, 1879, p. 28; VIII, 1880, p. 112; X, 1881, p. 22; XII, 1884, p. 89).

2 — Lichens of Sowerby's Herbarium (Grevillea, I, 1873, p. 158).

3 — On the rarer Lichens of Blair Athole (Grevillea, I, 1873, p. 170).

4 — Note on Lecanora Ralfsii Cr. (Grevillea, II, 1873, p. 13).

5 — Note on Solorina bispora Nyl. (Grevillea, II, 1873, p. 79).

6 — Lichenes Britannici exsiccati. Centuria I. London 1874.

7 — On the Lichen-Gonidia Question (Popul. Science Review, 1874, No. 52) tab.

8 — Nylander on the algo-lichen Hypothesis and on the nutrition of Lichens (Grevillea, II, 1874, p. 145).

9 — Recent additions to the British Lichen-Flora (Journ. of Botany, XII, 1874, p. 146; XIII, 1875, p. 140).

10 — On Ptychographa Nyl., a new genus of Lichens (Journ. of Botany, XII, 1874, p. 257).

11 — Revision of the British Collemacei (Journ. of Botany, XII, 1874, p. 330).

12 — On the lichen-gonidia question (Popul. Science Review, XIII, 1874, p. 260).

13 — On a new British Species of Xylographa (Grevillea, III, 1875, p. 128).

14 — Note on Lecidea didymospora Strn. (Grevillea, III, 1875, p. 142).

15 — On 2 new British species of Collemacei (Grevillea, III, 1875, p. 190).

16 — New Lichens from Kerguelen Land (Journ. of Botany, XIII, 1875, p. 333).

17 Crombie James M. New Lichens from the Cape of Good Hope (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 18).

18 — New Lichens from Kerguelen's Land (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 21).

19 — New Lichens from the Island of Rodriguez (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 262).

20 — Recent additions to the British Lichen-Flora (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 359).

21 — Conspectus of the genera of British Lichens (Grevillea, V, 1876, p. 76).

22 — Lichenes capenses; an enumeration of the Lichens collected at the Cape of Good Hope by A. E. Eaton during the Venus Transit Expedition in 1874—75 (Journ. Linn. Soc., XV, 1876, p. 165).

23 — Lichenes terrae Kergueleni: an Enumeration of the Lichens collected in Kerguelen Land by A. F. Eaton during the Venus Transit Expedition in 1874--75 (Journ. Linn. Soc., XV, 1876, p. 180).

24 — On the Lichens collected by Prof. R. O. Cunningham in the Falkland Islands, Fuegia, Patagonia and the Island of Chiloe during the voyage of H. M. S. Nassau 1867—1869 (Journ. Linn. Soc., XV, 1876, p. 222).

25 — Lichens collected by W. Pool in Madagascar (Journ. Linn. Soc., XV, 1876, p. 409).

26 — Lichenes Insulae Rodriguesii. An Enumeration of the Lichens collected by Dr. J. B. Balfour in the Island of Rodriguez during the Venus-Transit Expedition 1874 (Journ. Linn. Soc., XV, 1876, p. 431).

27 — Revision of the Kerguelen Lichens collected by Dr. Hooker (Journ. of Botany, XV, 1877, p. 101).

28 — Note on the British Species of Pterygium (Grevillea, V, 1877, p. 108).

29 — Observations on the genus Ephebe (Grevillea, V, 1877, p. 124).

30 — Dr. Nylander on Gonidia and their different Forms (Grevillea, VI, 1877, p. 41).

31 — The Lichens of the „Challenger" Expedition (with a revision of those enumerated by Dr. J. Stirton in Linn. Journ Bot., XIV, p. 366—375). (Journ. Linn. Soc., London, XVI, 1878, p. 211).

32 — Additions to the British Ramalinei (Grevillea, VII, 79, p. 141).

33 — Observations on Microgonidia (Grevillea, VII, 1879, p. 143).

34 — Vitricole Lichens and the Schwendenerian Hypothesis (Grevillea, VIII, 1879, p. 30).

35 — Preparations of Lichens (Grevillea, VIII, 1879, p. 31).

36 — Correlation of the Lichens in Robert Brown's „Chloris Melvilliana" (Journ. of Botany, XVII, 1879, p. 114),

37 — Transit of Venus Expeditions 1874/1875. Botany of Kerguelen Island: Lichens (Philosophical Transact. of the Roy. Soc. of London, CLXVIII, 1879, p. 46—52).

38 Crombie James M. Transit of Venus Expeditions, 1874—1875. Botany of Rodriguez. Lichens (Philosophical Transact. of the Roy. Soc. of London, CLXVIII, 1879, p. 402—413).

39 — On the Lichens of Dillenius's „Historia Muscorum", as illustrated by his Herbarium (Journ. Linn. Soc., London, XVII, 1880, p. 553; Journ. of Bot., XVIII, 1880, p. 62).

40 — Enumeration of Australian Lichens in Herb. Robert Brown (Brit. Mus.) with Descriptions of new Species (Journ. Linn. Soc., London, XVII, 1880, p. 390).

41 — Observations on Parmelia olivacea and its British allies (Grevillea, X, 1881, p. 24).

42 — Note on Parmelia reddenda Strn. (Grevillea, X, 1881, p. 26).

43 — Recent additions to the British Lichen-Flora (Journ. of Botany, XX, 1882, p. 271).

44 — Enumeration of the British Cladoniei (Grevillea, XI, 1883, p. 111).

45 — On the Lichens of Dr. Withering's Herbarium (Grevillea, XII, 1883, p. 56; XII, 1884, p. 70).

46 — Additions to the Lichens of the „Challenger" Expedition (Journ. Linn. Soc., London, XX, 1884, p. 82).

47 — On a Collection of Exotic Lichens made in Eastern Asia by the late Dr. A. C. Maingay (Journ. Linn. Soc., London, XX, 1884, p. 48).

48 — Recent additions to the British Lichen Flora (Journ. of Botany, XXIII, 1885, p. 194).

49 — Note on the Algo-Lichen Hypothesis (Journ. of Botany, XXIII, 1885, p. 219).

50 — Index Lichenum Britannicorum (Grevillea, XV, 1886, p. 10, 44; XV, 1887, p. 74; XVIII, 1889, p. 43; XVIII, 1890, p. 67; XIX, 1891, p. 57; XXII, 1893, p. 8, 57).

51 — A Monograph of Lichens found in Britain. Being a descriptive Catalogue of the Species of the British Museum. Part I. London 1894, 8⁰, VIII et 519 pp., 74 fig.

— cfr. Nylander W.

52 Crome E. G. W. Die vorzüglichsten meiner diesjährigen botanischen Ausflüge (Hoppe's Neues bot. Taschenb., 1808, p. 103).

53 — Botanischer Ausflug in den Harz (Hoppe's Neues bot. Taschenb., 1808, p. 114).

54 — Fragmente aus der Physiologie der Pflanzen (Hoppe's Neues bot. Taschenb., 1809, p. 40).

55 — Beiträge für die Flora der Mittelmark (Hoppe's Neues bot. Taschenb., 1809, p. 167).

56 Crome E. G. W. Nachtrag zu meinen Beiträgen für die Flora der Mittelmark (Hoppe's Neues bot. Taschenb., 1810, p. 93).

57 — Fortsetzung meiner Beiträge für die Flora der Mittelmark nebst einigen Beiträgen für die Flora der Uckermark u. von Pommern (Hoppe's Neues bot. Taschenb., 1811, p. 150).

58 — Bemerkungen über die Entstehung der Schwämme (Annal. der Wetterauisch. Ges., III, 1812, p. 236).

59 Crookshank E. M. Actinomycosis (Veterin. Journ., Oct. 1891, p. 249).

Crosa F. cfr.釐Paternò E.

60 Cross W. The New Cucumber and Melon Disease (Gard. Chron., VI, 1876, p. 400).

61 — Disease of Ornithogalum (Gard. Chron., 3 ser., III, 1888, p. 781).

62 Crossland Ch. Fungi new to W. Yorks (Naturalist, London 1890, No. 185).

63 — List of the more uncommon fungi observed during the Irish forays 19 th.—24 th. Sept. 1898 (The Irish Mycolog. Soc. Transact. for 1897/98, p. 35—37).

64 — Fungi of Halifax (Halifax Nat., V, 1901, App., p. 120).

65 — Fungus Foray at Cadeby, Melton, Sprotborough, and Warmsworth (Naturalist, London 1901, p. 337—350).

66 — Mollisia cinerascens Rehm (Hull Trans. Sci. F. Nat. Soc., I, 1901, p. 244) fig.

67 — Fungi of Masham and Swinton (Yorkshire) (Naturalist, London 1902, p. 21—31; 1903, p. 177—181).

68 — Fungus Foray at Egton Bridge and Arncliffe woods near Whitby (Sept. 1902) (Naturalist, London 1902, p. 355).

68a — Fungi of Masham and Swinton: Corrections (Naturalist, London, 1903, p. 200).

69 — The fungus-flora. In the Flora of the parish of Halifax (Halifax Nat., 1904, p. 236—304).

70 — Fungus foray at Rokeby (Naturalist, 1904, p. 329—342).

71 — Fungi new to Britain (Naturalist, 1905, p. 189—190).

72 — New Yorkshire mould: Myxotrichum deflexum Berk. (Naturalist, 1905, p. 254).

73 — Fungus foray at Maltby (Naturalist, 1905, p. 337—340, 367—370).

74 — and Needham J. Fungus flora of a Cast-out hearthrug (Naturalist, 1904, p. 359—363).

— cfr. Massee G.

75 Crouan P. L. et Crouan H. Note sur quelques Ascobolus nouveaux et sur une espèce nouvelle de Vibrissea (Ann. sc. nat., 4 sér., VII, 1857, p. 173) tab.

76 — et — Note sur neuf Ascobolus nouveaux (Ann. sc. nat., 4 sér., X, 1858, p. 193) tab.

77 Crouan P. L. et Crouan H. Florule du Finistère, contenant des descriptions de 360 espèces nouvelles de Sporogames, des nombreuses observations. Paris et Brest, 1867, 8⁰, 262 pp., 32 tab. col.

78 Crouzel. Schwefelwasserstoff bildende Hefe (Journ. Pharm. Chim., 5 ser., XXIII, 1891, p. 309; L'Union pharm, XXXII, 1891).

79 Croveris P. A. La Peronospora (Bollett. d. Com. agrario del circondario vogherese, Voghera, XXII, 1885, p. 142).

80 Crozier A. Notes on Black Knot (Bot. Gaz., X, 1885. p. 368).

81 — Potato scab (Agric. Science, V, 1891, n. 9, p. 215).

82 Cruchet P. Contribution à la flore des environs d'Yverdon (Phanérogames adventives et Micromycètes) (Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat., 4 ser., XXXVIII, 1902, p. 325—333).

83 — Essais de culture des Urédinées sur Labiées (Comm. prélim.) (Centralbl. f. Bakteriol. u. Par., 2. Abt., XIII, 1904, p. 95—96).

84 — Les cryptogames de l'Edelweiss (Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat., 4 sér., XL, 1904, p. 25—31).

85 — Quelques Urédinées de la Vallée de Binn, récoltées lors de l'excursion de Juillet 1903 (Bull. Murithienne Soc. Valaisanne Sc. Nat., Ann. 1904, Sion 1905, p. 50—52).

86 — Contribution à l'étude biologique de quelques Puccinies sur Labiées (Centralbl. f. Bakteriol. u. Par., 2. Abt., XVII, 1906, p. 212—224, 395—411) fig., tab. — Sep. als Inaug.-Diss., Lausanne. Jena (G. Fischer) 1906, 48 pp., tab., 5 fig.

87 Crum-Brown A. Preliminary note on the Colouring Matter of Peziza aeruginosa (Proceed. of the Roy. Soc. of Edinburgh., Sess. 1864/65, 1865, p. 439).

88 Crump E. Mushroom Growing (Gard. Chron., XXIII, 1885, p. 512).

89 Csanády P. A Peronospora viticola alleni védekménye (Jahrb. d. Kgl. Ungar. Landw. Lehranst. zu Keszthely f. d. Jahr 1891, Nagy-Kanizsa 1892, p. 133) (Ungarisch).

90 Csapodi Stephan. Das Vegetiren der Schimmelpilze auf festen Arsenverbindungen (Bot. Centralbl., LVII, 1894, p. 101—102).

91 — Arzénvegyuleteket bontó gombák. Arsenverbindungen auflösende Pilze (Természettudományi közlöny, 1895, H. 308, p. 204—205) (Ungarisch).

92 Csató J. A Mluha nevü tó (Peu mluhi) és viranya (Der See Mluha und seine Vegetation) (Magy. Növényt. Lapok., IX, Klausenburg 1885, p. 6) (Ungarisch).

93 Csokor. Die Strahlenpilz-Erkrankung Aktinomykosis (Allg. Wiener med. Zeit., 1881, n. 41).

94 Cuboni G. Sulla Peronospora viticola (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, V, 1881, 10 pp.).

95 Cuboni G. Malattie delle viti osservate nel corrente anno a Conegliano e nei dintorni (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., V, 1881, n. 12, p. 371).
96 — I progressi della Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., V, 1881, n. 14).
97 — La Peronospora ed il secco (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., V, 1881, n. 15).
98 — Micromiceti delle cariossidi di Grano turco in rapporto colla pellagra, Comunic. preventiva (Arch. di Psichiat., Sc. penali ed Antrop. crimin., III, 1882, fasc. 4, 12 pp.) tab.
99 — La Peronospora ricompare (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VII, 1883, No. 11).
0 — La Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VII, 1883, No. 12).
1 — La Dematophora necatrix (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., VII, 1883, No. 13, p. 385).
2 — Sulla probabile origine dei Saccaromiceti. Ricerche sperimentali (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, No. 12, 13, 15 pp.) tab.
3 — I rimedi contro la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 321).
4 — Il rimedio contro la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 609).
5 — Gli effetti dell' idrato di calce nella cura delle viti contro la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 673).
6 — Il barone F. v. Thümen ed il rimedio contro la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., IX, 1885, p. 705).
7 — La scoperta del rimedio contro la Peronospora della vite (L'Opinione, Roma, 9. Octobre 1885).
8 — Una voce discordante a proposite della Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., X, 1886, p. 225).
9 — La ricomparsa della Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., X, 1886, p. 289)
10 — Cronaca della Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., X, 1886, p. 343, 377).
11 — Le esperienze del Prof. Briosi per combattere la Peronospora (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., X, 1886, p. 385).
12 — Le cause del disseccamento dei grappoli (Rivista di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2 ser., X, 1886, p. 449).
13 — Relazione intorno alla esperienze per combattere la Peronospora, eseguite nel podere della R. Scuola di viticoltura ed enologica in Conegliano (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., 2 ser., X, 1886, p. 705, 737).
14 — Rimedi contro la Peronospora delle viti (Bollett. di Notizie agrarie, Ministero di Agricoltura, Industr. e Commercio, Roma, VIII, 1886, p. 3).

15 Cuboni G. Sulle cause del disseccamento dei grappoli (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, VIII, 1886, p. 1688).

16 — Malattie della viti nella provincia di Roma (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, VIII, 1886, p. 1691).

17 — La Peronospora dei grappoli; studi di patologia (Atti del Congr. Nazion. di botan. crittogam. in Parma, Varese 1887, p. 91) tab.

18 — La Peronospora dei grappoli (Rassegna nuova di Viticolt. ed Enolog., I, 1887, n. 20/21).

19 — La Peronospora della Rosa (Le stazioni speriment. agrar. ital., Roma XIV, 1888, p. 295) tab.

20 — Sulla cosidetta „uva infavata" dei Colli laziali (Le stazioni speriment. agrar. ital., XV, 1888, p. 528).

21 — Rassegna crittogamica (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, X, 1888, p. 459, 563, 804, 1023, 1703, 1896, 2031, 2176).

22 — Nuovi parassiti della vite in Italia (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, X, 1888, p. 2332).

23 — La Peronospora dei grappoli nella Italia centrale (Bollett. della Soc. gener. dei viticolt. italiani, Roma, III, 1888, n. 11/12).

24 — Per combattere la Peronospora (Bollett. della Soc. gener. dei viticolt. italiani, Roma, III, 1888, p. 253).

25 — La Peronospora ed i mezzi usati per combatterla nei dintorni di Alba ed in Val Barolo (Rassegna Conegl., II, 1888, p. 525).

26 — Rassegna crittogamica; nota dei casi malattie vegetali presentati alla R. Stazione di patologia vegetale di Roma nei mesi di Ottobre e Novembre 1888 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 250).

27 — Notizie sull' attività della R. Stazione di patologia vegetale di Roma nell' anno 1888 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 255).

28 — La Peronospora della vite nelle Puglie (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 1133).

29 — Nota di casi di malattie dei vegetali presentati alla R. Stazione di patologia vegetale di Roma, dal 1 Dicembre 1888 al 30 Aprile 1889 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 1220).

30 — Nota dei casi di malattie dei vegetali presentati alla R. Stazione di patologia vegetale di Roma duranti i mesi di Maggio, Giugno e Luglio 1889 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 1504).

31 — Rassegna crittogamica dei mesi di Agosto e Settembre 1889 della R. Stazione di patologia vegetale di Roma (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XI, 1889, p. 1942).

32 — Per combattere la Peronospora (Bollett. della Soc. gener. dei viticoltori ital., Roma, IV, 1889, p. 134).

33 Cuboni G. I fermenti del vino (Bollett. della Soc. gener. dei viticoltori ital., Roma, IV, 1889, p. 193, 214).

34 — Particolarità intorno ai rimedi contro la Peronospora (Bollett. della Soc gener. dei viticoltori ital., Roma, IV, 1889, p. 353).

35 — La Peronospora nei tralci (Bollett. della Soc. gener. dei viticoltori ital, Roma, IV, 1889, p. 378).

36 — La selezione dei lieviti in enologia (Bollett. della Soc. gener. dei viticoltori ital., Roma, IV, 1889, p. 508).

37 — A proposito di una malattia ritenuta Black-Rot (Bollett. della Soc. gener. dei viticoltori ital., Roma, IV, 1889, p. 534).

38 — La Peronospora (L'Italia enologica, Roma, III, 1889, p. 167).

39 — Esperienze per la diffusione della Entomophthora Grylli Fres. contro le cavallette (Nuovo giorn. bot. ital., XXI, 1889, p. 340).

40 — Le malattie crittogame delle piante coltivate; la Peronospora della vite; nozioni pratiche (Annali di Agric., Roma 1890, 30 pp.) tab.

41 — L'infezione della Peronospora in Italia nell' anno 1889 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XII, 1890).

42 — Rassegna crittogamica per i mese di ottobre—dicembre 1889 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XII, 1890, p. 156).

43 — Sulla presenza di bacterii negli acervuli della Puccinia Hieracii (Schum.) (Nuov. Giorn. bot. ital., XXIII, 1891, p. 296).

44 — Diagnosi di una nuova specie di fungo Excipulaceo (Nuovo giorn. bot ital., XXIII, 1891, p. 577).

45 — La Peronospora della Vite nelle gemme (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XIII, 1891, 2 pp.).

46 — Comunicazione sulla Peronospora entro le gemme della vite (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XIII, 1891, p. 736).

47 — Infezione della Peronospora in Italia nell' anno 1890 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XIII, 1891, p. 1522) tab.

48 — Sulla rogna o scabbia dei bronzi (Bull. Soc. Bot. Ital., XXIV, 1892, p. 287).

49 — Sulla forma ibernante del Fusicladium dendriticum Fuck. (Bull. Soc. Bot. Ital., XXIV, 1892, p. 287—288).

50 — Infezione della Peronospora in Italia nell' anno 1893 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 1 sem., 1894, p. 199).

51 — L'Infezione della Peronospora sui grappoli d'uva (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 1 sem., 1894, p. 199).

52 — Malattie crittogamiche del Gelso (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XVI 1 sem., 1894, p. 285).

53 — Comparsa di una nuova malattia crittogamica della vite in Italia (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XVI, 2 sem., 1894, p. 378, 522).

54 Cuboni G. Gli affeti del gelo sui tralci e sulle gemme delle viti (Le Staz. speriment. agrar. Ital., 1894, p. 115).

55 — L'infezione della Peronospora sui grappoli (Le Staz. speriment. agrar. Ital., 1894, p. 442).

56 — Notizie sulle malattie delle piante coltivate in Italia (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XVII, 1895, 1 sem., p. 626, 795; 2 sem., p. 133, 217).

57 — Comparsa di una nuova malattia crittogamica della vite in Italia (Bollett di Entomol. agrar. et Patol. veget., Padova, II, 1895, p. 8).

58 — Notizie sulle malattie delle piante coltivate (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XVIII, 1896, 2 sem., p. 487).

59 — Per quali cause le piante coltivate sians danneggiate gravemente da malattie che, fino a qualche decennis fa, erano completamente sconosciute in Europa (Le Staz. sperim. agrar. Ital., Modena, XXIX, 1896, p. 101).

60 — La malattia del Castagno nell' anno 1896 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XIX, 1897, 1 sem., p. 196).

61 — Risultati delle esperienze per combattere la Peronospora, eseguite nell' anno 1896 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XIX, 1897, 1 sem., p. 401).

62 — Studii sulle nocciole ammannate (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XIX, 1897, 2 sem , p. 488).

63 — Il compito della R. Stazione di Patologia vegetale (Annuar. d. R. Staz., di Patol. veget., Roma, 1, 1901, 12 pp.).

64 — Attività della R. Stazione di Patologia vegetale di Roma durante gli anni 1899 e 1900 (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XXIII, 1901, No. 8, p. 398).

65 — Ricerche sulle malattie delle piante (Ann. R. Acad. dei Lincei, Modena, I, 1901, 8⁰, 217 pp.).

66 — Ancora sulla brusca degli olivi (L'Agricoltura Salentina, I, 1902, No. 14, p. 209).

67 — Nuove osservazioni sulla Peronospora del frumento (Sclerospora macrospora Sacc.) (Atti R. Acad. dei Lincei, XIII, 1904, p. 545—547).

68 — La brusca dell' olivo nel territorio di Sassari (Atti R. Acad. dei Lincei, XIV, 1905, p. 603—605).

69 — e Brizi U. Septogloeum Mori Br. et Cav. (Bull. Soc. Bot. Ital., XXVI, 1894, p. 216).

70 — e — La fersa del gelso (Bollett. di Notizie agrarie, Roma, XVIII, 1896, p. 321) tab.

71 — e Garbini A. Sopra una malattia del gelso in rapporto collo flacidezza del baco da seta (Atti R. Acad. dei Lincei, Rendic., 4 ser., VI, 1890, Fasc. 1, p. 26).

72 — e Mancini V. Synopsis mycologiae Venetae secundum matrices. Padua 1886, 8⁰, 362 pp.

73 Cuboni G. e Marchiafava. Nuovi studi sulla natura della Malaria (Atti R. Acad. dei Lincei, CCLXXVIII, Roma 1881).

74 — e Megliola G. Sopra una malattia infesta alle colture dei funghi mangerecci (Rend. R. Acad. dei Lincei, XII, 2 sem., 1903, p. 440—443).

75 — e Pizzigoni A. Contribuzione allo studio dei fermenti del vino (Le Staz. speriment. agrar. Ital., XXV, 1893, p. 7) tab.

— cfr. Briosi G.

— cfr. Brizi U.

76 Cufino L. Un secondo contributo alla Flora Micologica della Provincia di Napoli (Malpighia, XVIII, 1904, p. 546—552).

77 — Fungi Magnagutiani (Malpighia, XVIII, 1904, p. 553—558).

78 — Pugillus cryptogamarum canadensium (Malpighia, XVIII, 1904, p. 558, Lichenes, p. 561—562).

79 — Un piccolo contributo alla flora micologica della provincia di Napoli. Milano, 1904, 8⁰, 4 pp.

80 — Osservazioni e saggiunte alla flora del Canada (Malpighia, XIX, 1905, p. 187).

81 Cugini Gino. Sulla presenza costante dell' idrogeno trai prodotti della fermentazione alcoolica (La Scienza applicata, Bologna, I, 1875; Giorn. d'Agric. e Comm. del Regno d'Italia, 1876, p. 111).

82 — Sulla vegetazione delle crittogame parassite delle coltivazioni (Annali d. Soc. agrar. di Bologna, XVI, 1876, 53 pp.; Nuovo Giorn. Bot. Ital., IX, 1877, p. 109).

83 — Sulla alimentazione delle piante cellulari (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VIII, 1876, p. 77 et 261).

84 — Sulla materia colorante del Boletus luridus L. (Gaz. chim. Ital., VII, 1877, p. 209; Journ. Soc. Chem, II, 1877, p. 791).

85 — Sopra una malattia che devasta i castagneti italiani (Giorn. Agrario Ital., XII, 1878, 7 pp.).

86 — Sopra una malattia del frumento recentemente comparsa nella provincia di Bologna (Giorn. Agrario Ital., XIV, 1880, No. 13—14).

87 — Ricerche sul Mal Nero della vite. Bologna 1881, 8⁰, 25 pp., 3 tab.

88 — Il mal nero della vite (L'Agricolt. Ital., VIII, Firenze 1883, 30 pp.).

89 — La Peronospora della vite. Memoria (Annali d. Soc. agrar. provinc. di Bologna, XXIII, 1884, p. 1).

90 — Intorno ad alcune malattie comparse nel 1884 su varie piante coltivate (L'Agric. Ital., X, 1884, 14 pp.).

91 — Intorno ad alcune malattie osservate sui piante da giardini nell' anno 1885 (Boll. d. R. Soc. Toscana di Orticult. Firenze, XI, 1886, p. 113).

92 — Intorno ad una malattia delle viti detta mal nero, sviluppatasi in Toscana (L'Agricoltura pratica, Firenze, 1886, No. 17—18, 21 pp.).

93 Cugini Gino. La nuova malattia dell' uva, seccume dei grappoli (Giorn. d'Agricoltura, Industr. e Commercio, Bologna 1886, No. 17, 21 pp.).

94 — Dei rimedi contro la Peronospora viticola e delle loro influenza sulla composizione dei mosti e dei vini (Atti del Congr. Nazion. di botan. crittogam. in Parma, Varese, 1887, p. 49).

95 — Notizie sulle malattie crittogamiche delle piante modenesi coltivate (Boll. Staz. agrar. di Modena, VIII, 1888).

96 — I rimedi da preferirsi contro la Peronospora della vite (Annali della Soc. agrar. provinc. di Bologna, XXVIII, 1889).

97 — Relazione sulle esperienze fatte nell' anno 1888 sui metodi intesi a combattere la Peronospora viticola. Modena 1889, 8⁰, 194 pp.

98 — Istruzione popolare per combattere la Peronospora della vite etc. (Boll. Staz. agrar. di Modena, IX, 1890).

99 — Notizie intorno alle malattie crittogamiche, osservate in piante coltivate nel modenese nel 1889 (Boll. Staz. agrar. di Modena, IX, 1890).

0 — Il carbone di grano turco (Boll. Staz. agrar. di Modena, IX, 1890, 17 pp.) tab.

1 — Breve descrizione delle principale e più comuni, malattie della vite (L'Italia agric. Piacenza, XXXI, 1894, No. 6, 10) tab.

2 — Caratteri delle principali malattie della vite e rimedi. Piacenza (tip. Marchesotti e Porta) 1892.

3 — Una malattia del trifoglio (Cancro dei trifogliai) (Avvenire Agricolo, XII, 1904, p. 73—74).

4 — e Macchiati L. Notizie interno alle malattie crittogamiche, osservate in piante coltivate nel modenese nel 1889 (Bollett. Staz. agrar. di Modena, IX, 1889).

4a — e — Relazione al ministero interno ai rimedî usati nel 1889 nel modenese contro la peronospora della vite (Bollett. Staz. agrar. di Modena, IX, 1889).

5 — e — Notizie intorno agli insetti, acari e parasitti vegetali osservati nelle piante del modenese nell' anno 1890 (Boll. Staz. agrar. di Modena, X, 1890, 19 pp.) tab.

6 — e Traverso G. B. La Sclerospora macrospora Sacc. parassità della Zea mays (Nota preliminare) (Le Staz. agrar. sperim. ital., XXXV, 1902, p. 46—49).

7 Cuigneau Th. Considérations sur le développement et de l'utilité des Cryptogames parasites (Act. Soc. Linn., Bordeaux, XVII, 1851, p. 439 470; Sess. Congrès Scient. France, XIX, 2, 1852, p. 22—30).

7a — Note sur le Pilobolus crystallinus (Act. Soc. Linn., Bordeaux, XVIII, 1852. p. 257—262, 305—306).

7b — Documents pour servir à l'histoire de la maladie de la vigne. Instruction populaire; par Mr. le Dr. Bertola Rapport, analyses etc. traduits de l'Italien par M. Th. C. Bordeaux 1853, 8⁰.

8 Cuisin Ch. E.: Boudier E. Ch. E. Cuisin (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 238).

9 Cuisinier Léon. Une nouvelle matière sucrée diastasique la Céréalase et pour sa fabrication, Brevet No. 171 958 (La sucrerie indigène et coloniale, XXVII, 1896, p. 241).

10 Cumino A. De Helvella (Act. Ac. Taurin., 1805, p. 250).

11 — Fungorum vallis Pisii specimen (Act. Ac. Taurin., 1806, p. 202) tab.

12 Cumming James. Notes on some Microscopic Fungi (Transact. Bot. Soc. of Edinburgh, XI, 1848, p. 312).

13 — On some microscopical fungi (in Milk, Claret etc.). Edinburgh 1872.

14 Cummings Clara E. Cryptogams collected by Dr. C. Williard Hayes in Alaska 1891. Appendix to W. Hayes: An Expedition trough the Yukon District. (Nation. Geograph. Magazine Washington, IV, 1892, Lichenes, p. 160).

15 — List of Mosses and Lichens from Alaska (Bull. Torr. Bot. Club, XIX, 1892, p. 247).

16 — A List of Labrador Lichens (Bull. Geograph. Soc. of Philadelphia, III, 1902, p. 1—4).

17 — Lichenes apud E. B. Delabarre: Report of the Brown-Harvard Expedition to Nachoak, Labrador, in the Year 1900 (Bull. Geograph. Soc. of Philadelphia, III, No. 4, 1902, p. 196).

18 — The Lichens of Alaska (Harriman Alaska Expedition. Alaska, V, Cryptogam. Bot., New York 1904, p. 67—149) tab.

19 —, Williams Th. A. and Seymour A. B. Lichenes Boreali-Americani. Second Edition of Decades of North American Lichens. Decad. I—XIV; Wellesley, Mass. 1894—1895 XV—XXI, July 1898; XXII—XXV, 1899; XXVI—XXVIII, 1903.

20 Cundell Geo S. Mushroom Spores (Gard. Chron., 1868, p. 434).

21 — Mushrooms from their Spores (Gard. Chron., 1869, p. 80).

22 Cunningham Allan. Florae insularum Novae Zealandiae Precursor; on a specimen of the Botany of the Islands of New Zealand (Hooker, Campanion to the Botanical Magazine, 1836, II, p. 222, 327, 358; Ann. Nat. Hist., I, 1838, p. 210, 376, 455; II, 1839, p. 44, 125, 205, 356; III, p. 29, 111, 244, 314; IV, p. 22, 106, 256).

23 Cunningham D. D. Annual Report of the Sanitary Commissioner with the Government of India for the Year 1870. Calcutta 1871.

24 — The Poppy Fungus (The Monthly microscop. Journ., XIII, 1875, p. 244).

25 — On Mycoidea parasitica, on new genus of Parasitic Algae, and the Part which it plays in the Formation of certain Lichens (Transact. Linn. Soc., London, 2 ser., I, Part VI, 1879, p. 301) tab.

26 Cunningham D. D. On the occurrence of conidial fructification in the Mucorinei, illustrated by Choanephora (Transact. Linn. Soc., London, 2 ser., I, Part. XI, 1879, p. 409) tab.

27 — On certain effects of starvation on Vegetable and Animal Tissues (Quaterly Journ. of microscop. science, 1880, p. 50).

28 — On the Development of certain Microscopic Organisms occuring in the intestinal canal (Quaterly Journ. of microscop. science, XXI, 1881, p. 234).

29 — On a new genus of the Family Ustilagineae (Scientif. Memoirs by Medical Officers of the Army of India, III, 1887, Calcutta 1888, p. 27) tab.

30 — Notes on the life history of Ravenelia sessilis B. and R. stictica B. et Br. (Scientif. Memoirs by Medical Officers of the Army of India, Calcutta, IV, 1889, p. 20) tab.

31 — A new and parasitic species of Choanephora (Ann. Roy. Bot. Gard., Calcutta, VI, Pt. I, 1895) tab.

32 — On certain diseases of funghi and algae origin affecting economic plants in India (Scientif. Memoirs by Medical Officers of the Army of India, X, 1897, p. 95).

— cfr. Lewis F. R.

33 Cupani Franzesco. Hortus catholicus. Napoli (F. Benzi) 1696, 4⁰, 237 pp.; Supplementum, p. 238—262. — Suppl. alterum. Panormi (Gramignani) 1697.

34 Currey Frederic. On two new fungi (Journ. Microscop. Sci., II, 1854, p. 240).

35 — On the Fungi of the neighbourhood of Greenwich (Phytologist, V, 1854, p. 121).

36 — On the spiral threads of the genus Trichia (Journ. Microscop. Sci., III, 1855, p. 15).

37 — On the reproductive organs of certain fungi (Journ. Microscop. Sci., III, 1855, p. 263).

38 — On the reproductive organs of certain Fungi, with some remarks on germination (Journ. Microscop. Sci., IV, 1856, p. 192).

39 — On a new species of Peziza, being the full Development of Sclerotium roseum Kneiff. (Journ. Linn. Soc., London, I, 1857, p. 147).

40 — On a species of Pilobolus (Journ. Linn. Soc., London, I, 1857, p. 162) tab.

41 — On some points in the structure and physiology of certain Fungi, with notices of the occurrence of some species new to this country (Journ. Microscop. Sci., V, 1857, p. 115).

42 — On the fructification of certain Sphaeriaceous Fungi (Phil. Transact. Roy. Soc., London, 1857, p. 543).

43 — On the existence of amorphous starch in a new tuberaceous fungus (Proceed. Roy. Soc., London, IX, 1857—1859, p. 119).

44 Currey Frederic. De l'existence d'un fécule amorphe dans un champignon du groupe des Tubéracées (Ann. sc. nat., 4 sér., X, 1858, p. 200).

45 — Synopsis of the fructification of the compound Sphaeriae of the Hookerian Herbarium (Transact. Linn. Soc., London, XXII, 1858, p. 257) tab.

46 — Synopsis of the fructification of the simple Sphaeriaceae of the Hookerian Herbarium (Transact. Linn. Soc., London, XXII, 1859, p. 313) tab.

47 — Mycological Notes (Journ. Microscop. Soc., London, VII, 1859, p. 225).

48 — On the fructification and affinities of Hydnum gelatinosum Fr. (Journ. Linn. Soc., London, V, 1861, p. 181).

49 — On the germination of Reticularia umbrina (Nat. Hist. Review, 1862, p. 406).

50 — Notes on British Fungi (Transact. Linn. Soc., London, XXIV, 1863, p. 151, 491).

51 — Supplementary observations on the Sphaeriae of the Hookerian Herbarium (Transact. Linn. Soc., London, XXV, 1865, p. 239).

52 — On a new genus (Choanephora) in the Order Mucedines (Journ. Linn. Soc., London, XIII, 1873, p. 333).

53 — Note on Cunninghamia infundibulifera (Journ. Linn. Soc., London, XIII, 1873, p. 578).

54 — On a Collection of Fungi made by Mr. Sulpiz Kurz (Transact. Linn. Soc., London, 2 ser., I, Part 3, 1876, p. 119) tab.

55 — and Hanbury D. Remarks on Sclerotium stipitatum, Pachyma Cocos, and some similar productions (Transact. Linn. Soc., London, XXIII, 1860, p. 93) tab.

56 — and Welwitsch Friedrich. Fungi Angolenses. A description of the Fungi collected by Dr. Friedrich Welwitsch in Angola during the years 1850—1861, Part I (Transact. Linn. Soc., London, XXVI, 1870, p. 279—294).

— cfr. Welwitsch F.

57 Curtel G. Sur l'emploi des levûres en vinification (Revue de Viticulture, XVIII, 1902, p. 693—697).

58 Curtis. Contribution à l'étude de la Saccharomycose húmaine (Ann. Inst. Pasteur, X, 1896, p. 449).

59 Curtis C. C. A Contribution to the History of the Formation of the Lichen thallus (Journ. New York Microsc. Soc., X, 1894, p. 63) tab.

Curtis E. cfr. Billings J. S.

60 Curtis Moses Ashley. Contributions to the mycology of North America (Amer. Journ. of Sci. and Arts, 2 ser., VI, Novbr. 1848, p. 349, 444).

61 — Geological and Natural History Survey of North Carolina. Part III, Botany; containing a catalogue of the indigenous and naturalized plants of the State. Raleigh 1867, 8⁰, 156 pp., Fungi, p. 83—154.

6462—6479 Curtis — v. Cypers.

62 Curtis Moses Ashley. On the esculent fungi of America (Journ. Roy. Hortic. Soc., New Ser., II, 1869, p. 71).

63 — and Berkeley J. Contributions to the Mycology of North America (Silliman, Journ., VIII, 1849, p. 401; IX, 1850, p. 171; X, 1850, p. 185; XI, 1851, p. 93).

64 — and — Exotic Fungi from the Schweinitzian Herbarium, principally from Surinam (Journ. Acad. Nat. Hist. Sci., Philadelphia, II, 1850—1854, p. 277).

65 — and — Centuries of North American Fungi (Annal. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., XII, 1853, p. 417; 3 ser., IV, 1859, p. 284).

66 — and — A commentary on the „Synopsis Fungorum in America Boreali media degentium" by L. D. de Schweinitz (Journ. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, III, 1855—58, p. 205).

67 — and — Characters of new Fungi, collected in the North Pacific Exploring Expedition, by Charles Wright (Proceed. Amer. Acad., IV, 1857—1860, p. 111).

68 — and — Fungi Cubenses (Hymenomycetes) (Transact. Linn. Soc., London, III, 1873, p. 280—341).

69 — and — United States Exploring Expedition during the years 1838—1842, under the command of Charles Wilkes, U. S. N., XVII, Botany. Philadelphia 1862—1874, Fungi, p. 195. tab.

69a — : Dudley Wm. R. Sketch of Curtis (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 54). — cfr. Berkeley J.

70 Curtis William. Flora Londinensis, or plates and descriptions of such plants as grow wild in the environs of London. London 1777—78, tab.

71 Curtiss G. G. Treatment of bitter-rot of the apple. Rep. on the experim. made in 1889 in the treatment of the fungous diseases of plants (U. S. Dept. Agr., Sect. Veget. Pathol., Bull. n. 11, 1890, p. 38)

72 Curtiss R. G. A red Mould (Proc. Ind. Acad. Sci. f. 1898, 1899, p. 202 bis 208) fig.

73 Curtze R. Die Actinomykose und ihre Bekämpfung (Deutsche Medizinalzeitg., 1889, No. 50—52, p. 569, 581, 593).

74 — Die Actinomykose und ihre Bekämpfung (Deutsche Medizinalzeitg., 1890, No. 29, p. 413).

75 Cuthill James. Cucumber Disease (Gard. Chron., 1849, p. 597).

76 — Mushrooms (Gard. Chron., 1851, p. 133).

76a — Treatise on the Vine disease. London (Hamilton) 1855, 8^{0}, 20 pp.

77 — The Mushroom (Gard. Chron., 1857, p. 342, 678).

78 — Field Mushrooms (Gard. Chron., 1859, p. 870).

79 v. Cypers V. Beiträge zur Kryptogamenflora des Riesengebirges und seiner Vorlagen (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XLIII, 1893, p. 43—53).

6480—6493 v. Cypers — Daguillon.

80 v. Cypers V. Beiträge zur Kryptogamenflora des Riesengebirges und seiner Vorlagen (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XLVI, 1896, p. 310).

81 v. Czadek O. Über die Mittel zur Bekämpfung von Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschädlingen (Österr. Landwirtsch. Wochenbl., XXVIII, 1902, No. 51, p. 403—404).

82 — Ein Mittel zur Bekämpfung des Rosenrostes (Österr. Landwirtsch. Wochenbl., XXXI, 1905, No. 7, p. 52).

83 Czapek Friedrich. Ueber Orseillegärung (Centralbl. f. Bacter. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 49).

84 — Zur Biologie der holzbewohnenden Pilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVII, 1899, p. 166—170).

85 — Zur Kenntnis der Stickstoffversorgung und Eiweissbildung bei Aspergillus niger (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. [130]—[139]).

86 — Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Schimmelpilze (Hofmeister's Beitr. zur chem. Physiol. u. Pathol., III, 1902, p. 47—66).

87 — Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Schimmelpilze. 2. Teil. Über die Verwendbarkeit von Aminen, Amiden und Ammoniaksalzen zum Eiweissaufbau bei Aspergillus niger van Tiegh. (Hofmeister's Beitr. zur chem. Physiol. u. Pathol., III, 1902, p. 557 bis 590).

88 — Biochemie der Pflanzen. Jena (G. Fischer) 1905, Bd. I, XV u. 584 pp.; Bd. II, XII u. 1026 pp.

— cfr. Kohn E.

89 Czéh A. und Müller-Thurgau H. Welche Vorgänge finden während der Gärung und der Weiterentwicklung des Weines statt? (Weinbau u. Weinhandel, VI, 1888, p. 121).

90 Czernajew B. M. Nouveaux cryptogames de l'Ucraine (Act. Mosc., II, 1845, p. 132).

D.

91 Daday E. A Peronospora viticola ügyeben etc. (In Angelegenheit der Peronospora viticola) (Erdélyi Garda, Klausenburg, XV, 1883, p. 13) (Ungarisch).

92 Daels Fr. Transformations des levûres en nouveaux produits alimentaires, extraits, albumoses et peptones (Journal de pharmacie, D'Anvers, 1898, Août).

93 Daguillon A. Sur un chapeau anormal de Tricholoma nudum (Bull. Soc. Myc. Fr., XVI, 1900, p. 73—75) fig.

94 **Dahl O.** Biskop Gunnerus Virksomhed, fornemmelig som Botaniker, tilligemed en Oversigt over Botanikens Tilstand i Danmark og Norge indtil hans Död (Kongl. Norsk. Vidensk. Selsk. Skrifter, 1892, Trondhjem 1893, p. 119).

95 **Dahl W. F.** Ueber den Kumys (Stutenmilch) (Beitr. zur Kenntn. des Russ. Reich., VII, 1845, p. 27).

96 **Dahlem J. P.** Die chemische Ursache der Umsetzung der Stärke in Zucker, des Zuckers in Alkohol und des Alkohols in Essig — bis in Kohlensäure, bei Anwesenheit von Pilzorganismen (Arch. f. Anatomie, Physiol. u. wissenschaftl. Medic., 1874, p. 744).

97 **Dahlen H. W.** Neuere Beobachtungen über den sog. Edelfäulepilz (Botrytis cinerea) (Weinbau u. Weinhandel, 1894, p. 306).

98 **Daille L.** Uredo viticida (Journ. de pharm. et de chimie, 6 ser., II, 1880, p. 32).

99 — Observations relatives à une note de M. M. Prillieux et Delacroix, sur la gommose bacillaire des vignes (Compt. rend., CXIX, 1894, p. 751).

0 **Daïreuva Mlle.** Recherches sur le champignon du muguet et son pouvoir pathogène. Thèse. Nancy 1899.

1 **Dale E.** Notes on artificial cultures of Xylaria (Cambridge Proc. Phil. Soc., XI, 1901, p. 100—102).

2 — Observations on Gymnoascaceae (Annals of Botany, XVII, 1903, p. 571 bis 579).

3 — Further experiments and histological investigations on intumescences, with some observations on nuclear division in pathological tissues (Phil. Transact. Roy. Soc., London, Ser. B, CIIC, 1906, p. 221—263) tab.

Dale H. H. cfr. **Barger G.**

4 **Dalechamps Jacques.** Historia generalis plantarum. Lugduni 1554.

5 — Historia generalis plantarum in libros XVIII per certas classes artificiose digesta etc. Lugduni 1586 (in aliis exemplaribus 1587). 2 Vol. fol. cum ic xyl. i. t.; I, p. 1—1095 et 6 foll.; II, p. 1097—1922, Appendix, 36 pp. et (38 foll.) indices.

6 **Dalibard Th. Fr.** Florae parisiensis prodromus, ou catalogue des plantes qui naissent dans les environs de Paris, rapportées sous les dénominations modernes et anciennes, et arrangées suivant la méthode sexuelle de Linneus. Avec l'explication en français de tous les termes de la nouvelle nomenclature. Paris (Durand) 1749, 8°, LIV et 403 pp., 4 tab.

Dalla Decima A. cfr. **Bonato G. A.**

7 **Dallas E. M.** and **Burgin C. A.** Among the mushrooms; a guide for beginners. Philadelphia 1900, 175 pp.

8 von Dalla Torre K. W. Josef Anton Perktold, ein Pionier der botanischen Erforschung Tirols, zugleich ein Beitrag zur Cryptogamenflora des Landes (Zeitschr. Ferdinandeum, Innsbruck, III. Folge, 35. Heft, 1891, p. 211).

9 — Zwei seltene Flechtenwerke (Oesterr. Botan. Zeitschr., LI, 1901, p. 397).

10 — und v. Sarntheim L. Flora der gefürsteten Grafschaft Tirol, des Landes Vorarlberg und des Fürstentumes Liechtenstein. IV. Band. Die Flechten von Tirol, Vorarlberg u. Liechtenstein. Innsbruck (Wagnersche Universitätsbuchhandlung) 1902, 8⁰. Mit Bildnis Arnolds u. einer Karte XLI u. 936 pp. — V. Band. Die Pilze cfr. Magnus P.

11 Dalla Verde C. De Secale cornuto. Pavia 1834.

12 Dalman Olaus. De fungis suecicis (Act. Holm., 1811, p. 157).

13 Dalmas. Note sur la cause de la maladie de la vigne et de la pomme de terre et sur les moyens d'y remédier (Compt. rend., XXXV, 1852, p. 604, 834)

14 Dal Piaz A. Gegen das Ueberhandnehmen der Schimmel- und Pilzvegetationen in den Weinkellern (Der Weinbau, 1878, p. 95).

15 — Die Blattfallkrankheit oder der falsche Mehlthau der Reben (Deutsche Wein-Zeitung, 1894, p. 338).

16 Van Dam Léon. Morphologie des ferments rencontrés en brasserie et culture pure des levûres. Mons (Thiemann-Vleminckx) 1898, 8⁰, 70 pp., fig.

17 Dammer U. Zur Kenntnis von Merulius lacrymans Fr. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 645).

18 — Anleitung für Pflanzensammler. Stuttgart (F. Enke) 1894, 8⁰.

19 — Ascochyta Pisi, an injurious parasite on peas (Garden. Chron., 3 ser., XVII, 1895, p. 584).

Da Motta Prego J. cfr. D'Almeida J. V.

20 Damseaux A. et Laurent E. Contre la carie (Union, 1899, p. 453).

21 Dana. Descriptio et usus Agarici seu Boleti pellicei (Mélang. de Philos. et Math. de la Soc. Roy. de Turin, IV, 1770, p. 161).

22 Danberg E. T. Beech disease (Nature Notes, XV, 1904, p. 16).

22a D'Ancona N. e Saccardo P. A. I funghi mangerecci più comuni e più sicuri della regione veneta. Padova 1890, 8⁰, 12 pp., 15 tav.

23 Dandeno J. B. A fungus disease of greenhouse lettuce (Michigan Acad. Sci., VIII, 1906, p. 45—47).

24 Danesi L. Rapporto intorno al vivaio di osservazione alla tremiti e alle esperienze di disinfezione delle piante. Roma (Tip. della Camera dei Deputati) 1900.

25 Dangeard P. A. Note sur le Chytridium subangulosum (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 3 sér., IX, 1884/85, p. 88).

26 — Note sur le Catenaria Anguillulae Sorok, Chytridium zootocum A. Br. (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 3 sér., IX, 1884/85, p. 126).

6527—6548 Dangeard.

27 Dangeard P. A Note sur le développement des spores durables du Pseudospora Nitellarum (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 3 sér., X, 1885/86, p. 159).

28 — Vampyrella (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 3 sér., X, 1885/86, p. 177)

29 — Découverte du Polyphagus Euglenae (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 3 sér., X, 1885/86, p. 218).

30 — Recherches sur les organismes inférieurs (Ann. sci. nat., 7 sér., IV, 1886, p. 241) tab.

31 — Sur un nouveau genre de Chytridinées parasites des Rhizopodes et des Flagellates (Bull. Soc. Bot. France, XXXIII, 1886, p. 240).

32 — Note sur un Chytridium endogène (Bull. Soc. Bot. France, XXXIII, 1886, p. 356).

33 — Note sur le genre Chlamydomonas (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 4 sér., I, 1887, p. 160).

34 — Sur les parasites végétaux (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 4 sér., I, 1887, p. 342).

35 — Notes mycologiques (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. XXI).

36 — Notes mycologiques (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. XXI).

37 — Sur deux nouvelles espèces de Chytridium (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 4 sér., II, 1888, p. 152).

38 — Mémoire sur les Chytridinées (Le Botaniste, 1. sér., 1888, p. 39) tab.

39 — Micromyces Zygogonii n. sp. (Revue scientifique, XVI, 1888, p. 58).

40 — Sur un nouveau genre de Chytridinées, parasite des Algues (Compt. rend., CVII, 1888, p. 50).

41 — Les Péridiniens et leurs parasites (Journ. de Botanique, II, 1888, p. 126, 141).

42 — Étude du noyau dans quelques groupes inférieurs de végétaux (Le Botaniste, 1 sér, 1889, p. 208).

43 — Sur la nouvelle famille des Polyblepharidae (Compt. rend., CIX, 1889, p. 85).

44 — Sur deux nouvelles espèces de Chytridium (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 4 sér., II, 1890, p. 152).

45 — Sur les oospores formées par le concours d'éléments sexuels plurinucléés (Compt. rend., CXI, 1890, p 382).

46 — Contributions à l'étude des organismes inférieurs (Le Botaniste, 2 sér., 1890, p. 1).

47 — Recherches histologiques sur les champignons (Le Botaniste, 2 sér., 1890, p. 63) tab.

48 -- Du rôle des noyaux dans la fécondation chez les Oomycètes (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 53).

6549—6568 Dangeard.

49 Dangeard P. A. Note sur la délimitation des genres Chytridium et Rhizidium (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 134).

50 — Sur une Ustilaginée parasite des Glaucium (Le Botaniste, 2 sér., 1891, p. 71).

51 — Note sur les Mycorhizes endotrophiques (Le Botaniste, 2 sér., 1891, p. 223).

52 — Mémoires sur quelques maladies des Algues et des animaux (Le Botaniste, 2 sér., 1891, p. 231—268) tab.

53 — Sur une Ustilaginée parasite des Glaucium (Bull. Soc. Bot. France, XXXVIII, 1891, p. 71).

54 — Le nutrition animale des Péridiniens (Le Botaniste, 3 sér., 1892, p. 7) tab.

55 — Les maladies du pommier et du poirier (Le Botaniste, 3 sér., 1892, p. 33) tab.

56 — Sur la structure histologique des levûres et leur développement (Compt. rend., CXVII, 1893, p. 68—70).

57 — La reproduction sexuelle des Ustilaginées (Compt. rend., CXVII, 1893, p. 496).

58 — Le Polysporella Kützingii Zopf (Le Botaniste, 3 sér., 1893, p. 209) tab.

59 — Recherches sur la reproduction sexuelle des Champignons (Le Botaniste, 3 sér., 1894, p. 221) tab.

60 — La structure des levûres et leur développement (Le Botaniste, 3 sér., 1894, p. 282) tab.

61 — La reproduction sexuelle de l'Entyloma Glaucii Dang. (Le Botaniste, 4 sér., 1894, p. 12—17).

62 — Recherches sur la structure des Lichens (Le Botaniste, 4 sér., 1894, p. 18).

63 — La reproduction sexuelle des Ascomycètes (Le Botaniste, 4 sér., 1894, p. 21—58, fig.; Compt. rend., CXVIII, 1894, p. 1065).

64 — Recherches sur la structure des Lichens (Compt. rend., CXVIII, 1894, p. 931).

65 — La Truffe. Recherches sur sa développement, sa structure, sa reproduction sexuelle (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 63—87) fig.

66 — La reproduction sexuelle chez les Basidiomycètes, notice prélimin. (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 88—90).

67 — Notice bibliographique sur nos publications en botanique (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 91).

68 — Mémoires sur la reproduction sexuelle des Basidiomycètes (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 119—181) fig.

69 Dangeard P. A. Sur un nouveau cas remarquable de symbiose (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 182—187).

70 — Note sur le Cladosporium du Pommier (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 190) fig.

71 — Mémoire sur les parasites du noyau et du protoplasma (Le Botaniste, 4 sér., 1896, p. 199) fig.

72 — Considérations sur les phénomènes de reproduction chez les Phycomycètes (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 249—256).

73 — Contribution à l'étude des Acrasiées (Le Botaniste, 5 sér., 1896, p. 1 bis 20) fig.

74 — Note sur une nouvelle espèce de Chytridinée (Le Botaniste, 5 sér., 1896, p. 21—26) fig.

75 — La reproduction sexuelle dans le Sphaerotheca Castagnei (Le Botaniste, 5 sér., 1896, p. 27—31).

76 — Une maladie du peuplier dans l'Ouest de la France (Le Botaniste, 5 sér., 1896, p. 38—43).

77 — Seconde mémoire sur la production sexuelle des Ascomycètes (Le Botaniste, 5 sér., 1897, p. 245—284) fig.

78 — Du rôle de l'histologie dans la classification des spores chez les champignons (Le Botaniste, 5 sér., 1897, p. 314—317).

79 — Sur la production accidentelle d'une matière colorante rouge dans une culture de Mucor racemosus (Le Botaniste, 5 sér., 1897, p. 318—319).

80 — A propos d'un mémoire de G. Massee intitulé: A monograph of the Geoglossaceae (Le Botaniste, 5 sér., 1897, p. 320—321).

81 — L'influence du mode de nutrition dans l'évolution de la plante (Le Botaniste, 6 sér., 1898, p. 1).

82 — Structure et communications protoplasmiques dans le Bactridium flavum (Le Botaniste, 7 sér., 1900, p. 33—45) tab.

83 — Nouveau parasite des Amibes: Rhizoblepharis amoebae n sp. (Le Botaniste, 7 sér., 1900, p. 85—87).

84 — La reproduction sexuelle des Champignons. Etude critique (Le Botaniste, 7 sér., 1900, p. 89—130).

85 — Étude de la karyokinèse chez la Vampyrella vorax Cnk. (Le Botaniste, 7 sér., 1900, p. 131—158) tab.

86 — Recherches sur la structure du Polyphagus Euglenae Now. et sa reproduction sexuelle (Le Botaniste, 7 sér., 1900, p. 214—258) fig., tab.

87 — La reproduction sexuelle des Champignons supérieurs comparée a celle de l'Actinosphaerium (Le Botaniste, 7 sér., 1901, p. 273—278; Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 100—104) fig.

6588—6611 Dangeard.

88 Dangeard P. A. Étude comparative de la zoospore et du spermatozoide (Le Botaniste, 7 sér., 1901, p. 269—272) fig.

89 — Note sur la structure du Sporange chez le Cystopus Tragopogonis Pers. (Le Botaniste, 7 sér., 1901, p. 279—281).

90 — Le Chytridium transversum A. Br. (Le Botaniste, 7 sér., 1901, p. 282—285).

91 — Le Rhizophagus populinus Dang. (Le Botaniste, 7 sér., 1901, p. 285 bis 287) tab.

92 — Un nouveau genre de Chytridiacées; le Rhabdium acutum (Annal. Mycol., I, 1903, p. 61—64) tab.

93 — Un nouveau genre de Chytridiacées: Le Rhabdium acutum (Le Botaniste, 9 sér., 1903, p. 21—23).

94 — Sur le nouveau genre Protascus (Le Botaniste, 9 sér., 1903, p. 23—25).

95 — La sexualité dans le genre Monascus (Le Botaniste, 9 sér., 1903, p. 28—30).

96 — Sur le Pyronema confluens (Le Botaniste, 9 sér., 1903, p. 30—32).

97 — Sur le genre Ascodesmis (Le Botaniste, 9 ser., 1903, p. 33—35).

98 — Nouvelles considérations sur la reproduction sexuelle des champignons supérieurs (Le Botaniste, 9 sér., 1903, p. 35—46).

99 — A propos d'une lettre du Professeur Harper relative aux fusions nucléaires du Pyronema confluens (Le Botaniste, 9 sér., 1903, p. 46—57).

0 — Un nouveau genre de Chytridiacées: le Rhabdium acutum. (Compt. rend., CXXXXI, 1903, p. 473—474).

1 — Sur le nouveau genre Protascus (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 627).

2 — La sexualité dans le genre Monascus (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 1281—1283).

3 — Sur le Pyronema confluens (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 1335—1337).

4 — Sur le genre Ascodesmis (Compt. rend., CXXXVII, 1903, p. 528—529).

5 — Sur le développement du périthèce des Ascobolées (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 223—225).

6 — Sur le développement du périthèce chez les Ascomycètes (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 642—643).

7 — Observations sur les Gymnoascées et les Aspergillacées (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 1235—1237).

8 — Recherches sur le développement du périthèce chez les Ascomycètes (Le Botaniste, 9 sér., 1904, p. 59—158; 1906, p. 159—303) tab., fig.

9 — La sexualité chez les Champignons (Revue scientif., 5 sér., IV, 1905, p. 225—229, 262—270) fig.

10 — La fécondation nucléaire chez les Mucorinées (Compt. rend., CXLII, 1906, p. 645—646).

11 — et Armand L. Observations de biologie cellulaire (Le Botaniste, 5 sér., 1897, p. 289—313) fig.

12 Dangeard P. A. et Armand L. Observations de biologie cellulaire (Mycorhizes d'Ophrys aranifera) (Rev. mycol., XX, 1898, p. 13).

13 — et Léger Maurice. I. Recherches sur la structure des Mucorinées. II. La reproduction sexuelle des Mucorinées (Le Botaniste, 4 sér., 1894 p. 4—11) fig.

14 — et — Recherches sur la structure des Mucorinées (Compt. rend. CXVIII, 1894, p. 430).

15 — et — La reproduction sexuelle des Mucorinées (Compt. rend., CXVIII, 1894, p. 547).

16 — et Sappin-Trouffy. Urédinées (Le Botaniste, 3 sér., 1893, p. 119).

17 — et — Recherches histologiques sur les Urédinées (Compt. rend., CXVI, 1893, p. 211).

18 — et — Une pseudo-fécondation chez les Urédinées (Compt. rend., CXVI, 1893, p. 267).

19 — et — La pseudo-fécondation chez les Urédinées et les phénomènes qui s'y rattachent (Compt. rend., CXVI, 1893, p. 1304).

20 — et — Réponse à une note de M. M. G. Poirault et Raciborski sur la karyokinèse chez les Urédinées (Le Botaniste, 4 sér., 1895, p. 196).

21 Dangers G. Die Verbreitung der Kartoffelkrankheit (Fühling's Landwirthschaftl. Zeitg., 1881, p. 661).

22 — Mehltau, Russtau und Schwärze (Fühling's Landwirthschaftl. Zeitg., 1888, p. 501).

23 Daniel Lucien. Liste des Champignons Basidiomycètes récoltés jusqu'à ce jour dans le département de la Mayenne (Bull. de la Soc. d'Études Scient., d'Angers, XXI, 1892, p. 25—96).

24 Danielssen D. C. Vegetable parasitic diseases of the skin. London (Low & Co.) 1892, fol.

25 — Planteparasitaere hudsygdomme. Christiania (C. Floor) 1892, fol.

26 Dannenberg E. Verzeichnis der Lichenen der Umgegend von Fulda. (II. Ber. d. Ver. f. Naturkunde zu Fulda, 1875, p. 22).

Le Dantec B. cfr. Auché B.

27 Dantoni S. Specifico per guarire e preservare gli alberi d'olivo, arancio, limoni, e gli arbusti di vite dalla attacco della risinifugo, della pania fungosa dei primi e della crittogama, della fillossera, dell' oidio, dell' antracnosi, della clorosi e della peronospora delle vite. Messina (Tip. Filomena) 1900.

28 Danysz J. Isaria de la muscardine du ver blanc sur un milieu nutritif artificiel (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVI, 1894, p. 591—592).

28 a Danysz J. Sur quelques expériences d'infestation de Silphe opaque (Silpha opaca L.) avec Sporotrichum globuliferum et Isaria destructor (Bull. de la Soc. entom. de France, 1894, 11. Juli).

29 — Maladies contagieuses des animaux nuisibles, leurs applications en agriculture. Paris-Nancy (Berger-Levrault & Co.) 1895, 8⁰, 90 pp., tab. col.

30 — et Wize K. Anwendung der Muscardine als Bekämpfungsmittel des Rübenrüsselkäfers (Cleonus punctiventris). Aus dem Russisch. übersetzt von N. Friz (Zeitschr. d. V. d. deutschen Zuckerindustrie, 1901, Lief. 549, p. 871—892).

31 — et — Les Entomophytes du Charançon des betteraves à sucre (Cleonus punctiventris) (Annal. de l'Institut Pasteur, XVII, 1903, p. 421—446).

32 Darbishire Otto V. Kritische Bemerkungen über das Microgonidium (Hedwigia XXXIV, 1895, p. 181).

33 — Dendrographa, eine neue Flechtengattung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 313) tab.

34 — Flechten aus dem Umanakdistrict (Botanische Ergebnisse der von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin unter Leitung Dr. v. Drygalski's ausgesandten Grönlandexpedition nach Dr. Vanhöffens Sammlungen bearbeitet. (Bibliotheca Botanica, Heft 42, 1897, Lichenen, p. 55).

35 — Die deutschen Pertusariaceen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Soredienbildung (Engl. Jahrb., XXII, 1897 p. 593) fig.

36 — Revision der Arten der Roccellei im Flechtenherbar des Dr. J. Müller-Argoviensis (Bull. Herb. Boiss., V, 1897, p. 762).

37 — Über die Flechtentribus der Roccellei (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XV, 1897, p. 2) tab.

38 — Monographia Roccelleorum (Bibliotheca Botanica, Heft 45, Stuttgart 1898, 4⁰, 103 pp., 30 Taf.)

39 — Weiteres über die Flechtentribus der Roccellei (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVI, 1898, p. 6).

40 — Über die Apothecienentwickelung der Flechte Physcia pulverulenta (Pringsh. Jahrb., XXXIV, 1900, p. 329).

41 — Lichenes in H. O. Forbes: The Natural History of Sokotra and Abd-el-Kuri. Liverpool 1903 (Lichenen, p. 546, 567).

42 — The Lichens of the South Orkneys (Transact. and Proceed. Botan. Soc. Edinburgh, XXIII, 1905, p. 105—110) tab.

— cfr. Brown R. N. R.

— cfr. v. Fischer-Benzon R.

43 Dardana Josephus Antonius. In Agaricum campestrem veneno et patria infamem acta ad Victorium Picum. Augustae Taurinorum 1788, 8⁰, 32 pp.

44 Dareste C. Recherches sur le développement des végétations cryptogamiques à l'extérieur et à l'intérieur des oeufs de poule (Compt. rend., XCIV, 1882, p. 46).

45 Darexy Th. Recherches sur la matière grasse de la levûre de bière. Toulouse (Marqués) 1896, 8⁰, 47 pp.

— cfr. Gerard E.

46 Darin L. J. Bihang til Retzius Flora Oeconomica Sueciae. Lund (Berling), 1812.

47 Darlington W. Flora Cestrica, 3. ed. 1853. Philadelphia (Lindsay and Blackston) 8⁰, 498 pp. (Flechten von Michener E.).

48 — Flora Cestrica, an herborizing companion for the young botanists of Chester County, Pa. Philadelphia 1883.

49 Darluc Michel. Histoire naturelle de la Provence, contenant ce qu'il y a de plus remarquable dans les règnes végétal, minéral, animal et la partie géoponique. Avignon (Niel) 1782—1786. 3 vol., I, 1782, XVI et 523 pp.; II, 1784, XX et 315 pp.; III, 1786, II et 373 pp.

50 Darwin Fr. Ch. The contractile filaments of Amanita (Agaricus) muscaria and Dipsacus silvestris (Quaterly Journ. of microscop. science, XVIII, 1878, p. 74).

Dassen M. cfr. van Hall H. M. F.

51 Dassier A. et Noulet Jean Baptiste. Traité des Champignons comestibles suspectes et vénéneux qui croissent dans le bassin sous-pyrénéen. Toulouse et Paris 1838. XXX et 260 pp. 8⁰. 42 tab. col.

Dassonville Ch. cfr. Matruchot L.

52 Daubrawa F. Ueber Sclerotium Semen. (Verh. d. zool.-bot. Ges. Wien, V, 1855, p. 78).

53 Daubrawa H. Das Mutterkorn (Zeitschr. d. allg. österr. Apoth.-Ver. 1880, n. 5).

54 Dauphin J. Influence de rayons du radium sur le développement et la croissance des champignons inférieurs (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 154—156).

55 — Sur l'appareil reproducteur des Mucorinées (Compt. rend., CXXXIX, 1904, p. 482—484).

56 — Nouvelles recherches sur l'appareil reproducteur des Mucorinées (Compt. rend., CXLI, 1905, p. 533—534).

56a Dauphin L. C. Catalogue des Champignons recueillis dans la partie moyenne du département du Var (Feuille des jeunes Natur., 1903, p. 74—80).

57 Daurel J. Quelques mots sur les vignes américains, les maladies cryptogamiques etc. 4 ed. Bordeaux (Fert et Fils) 1888.

58 Davaine C. Untersuchungen über den Mehlthau des Getreides (Wilda, landwirthsch. Centralbl., IV, 1856, Bd. 1, p. 198).

59 **Davaine C.** Bemerkungen über den Rost des Getreides (Wilda, landwirthsch. Centralbl., VII, 1859, Bd. 1, p. 40).

60 **David Georg.** Ueber Rothweingährungspilze (Annal. d. Oenologie, 1874, p. 223) tab.

61 **David T.** La stomatide aphtheuse et son origine. Paris (Asselin et Houzeau) 1887, 8⁰, 37 pp.

62 **Davids.** Ueber die sogenannte Actinomycosis musculorum suis (Zeitschr. f. Fleisch- und Milchhygiene, 1899, Heft 10—11, p. 181—187, 212—215).

63 **Davidson.** Über die Entfernung des bitteren Geschmackes und Moosgeruches des isländischen Mooses (Edinb. New Phil. Journ., 1840, p. 260; Erdmanns Journal f. prakt. Chemie, XX, 1840, p. 354).

Davies A. E. cfr. **Crawford C.**

64 **Davies Geo.** Some cryptogams from Piedmont and Nice (Grevillea, II, 1874, p. 173).

65 **Davies Hugh.** Descriptions of four New British Lichens (Transact. Linn. Soc., London, II, 1794, p. 283 - 285).

66 — On Lichen scaber (Ephebe pubescens) and some of its allies (Transact. Linn. Soc., London, XI, 1815, p. 79).

67 **Davis.** Notice of Fries Systema mycologicum (Silliman Americ. Journ., XII, 1851, p. 235).

68 — Vergiftung durch Pilze (Chicago, Med. Examiner, No. 19, 1874).

69 **Davis Bradley Moore.** The fertilisation of Albugo candida (Bot. Gaz., XXIX, 1900, p. 297—311) tab.

70 — Oogenesis in Saprolegnia (Decennial Publications. Univ. of Chicago, X, 1903, p. 225—257) tab.

71 — Oogenesis in Saprolegnia (Bot. Gaz., 1903, XXXV, p. 233—249, 320—349) tab.

72 — Tilletia in the capsule of bryophytes (Bot. Gaz., XXXVI, 1903, p. 306—307).

73 — Fertilization in the Saprolegniales (Bot. Gaz., XXXIX, 1905, p. 61—64).

Davis G. C. cfr. **Taft L. R.**

74 **Davis G. E., Dreyfuß** and **Holland P.** Sizing and Mildew in Cotton Goods (Gard. Chron., 1880, I, p. 13).

75 **Davis J. J.** A supplementary list of parasitic Fungi of Wisconsin (Transact. Wiscons. Acad., IX, 1893, p. 153).

76 — Two Wisconsin Fungi (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 415).

77 — A new Smut (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 413—414).

78 — Second supplementary list of parasitic fungi of Wisconsin (Trans. Wisconsin Acad., XI, 1897, p. 165—178).

79 — A graminicolous Doassansia (Bot. Gaz., XXVI, 1898, p. 353).

80 Davis J. J. III. Supplementary List of Parasitic Fungi of Wisconsin (Transact. Wiscons. Acad., XIV, 1903, p. 83—106).

81 — A new species of Synchytrium (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 154—156) tab.

82 Davis T. On the Blight in Wheat (Nicholson Journ. of Nat. and Arts., XIX, 1808, p. 388--393).

83 Davis V. H. The Asparagus Rust (Columbus Hort. Soc. Quart. Journ. Proc., XVI, 1901, p. 80—84).

84 Dawitt St. Zur Frage über die Wirkung des Formaldehyds auf Getreidesamen und Brandsporen (Sitzungsber. d. Naturforscher-Ges. bei d. Univers. Jurjeff, XII, 1899, p. 202).

85 Dawson M. On the biology of Poronia punctata (L.) (Ann. of Bot., XIV, 1900, p. 245—262) tab.

86 Day David Fisher. A Catalogue of the native and naturalized plants of the City of Buffalo and its vicinity (Bull. Soc. Nat. Sci. Buffalo, IV, 1882, p. 65—152; 1883, p. 153—290; Lichens, p. 167; Fungi, p. 174—235. — Reprint. Buffalo, 1883, 8⁰, 215 pp., with chart.).

87 Deakin R. Descriptions and illustrations of new species of Verrucaria and Sagedia found about Torquay, Devonshire (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., XIII, 1854, p. 32).

88 Dean A. L. Dianthus Fungus (Gard. Chron., 3 sér., VII, 1890, p. 142).

89 — Experimental studies on Inulase (Bot. Gaz., XXXV, 1903, p. 24—35).

Dearness J. cfr. Ellis J. B.

90 Debat. Recherches sur les gonidies des Lichens par M. Bornet (Ann. Soc. Bot. Lyon, II, 1873/74. Séance du 8. Jan. 1874, p. 27).

91 — Rapport sur la monographie de M. de Seynes intitulé: Recherches sur les Fistulines (Ann. Soc. Bot. Lyon, III, 1874/75, p. 32).

92 — Analyse du mémoire de M. Gilkinet sur le „Sordaria fimicola“ ou „Sphaeria equina“ (Ann. Soc. Bot. Lyon, III, 1874/75, p. 46).

93 — Examen de la théorie de Schwendener, d'après M. Acloque (Bull. trimestr. Soc. Bot. Lyon, XI, 1893, No. 1, p. 10).

94 — Cucurbitaria Laburni (Ann. Soc. Bot. Lyon, XXVIII, 1898, Compt. rend. d. séanc., p. 40—41).

95 —, Magnin et Therry. Communication sur le „Puccinia Malvacearum“ (Ann. Soc. Bot. Lyon, II, 1873/74, Séance du 11. Decbr. 1873, p. 17).

— cfr. Kieffer J.

96 Debat L. Notice sur le développement du Psilonia Buxi et de Chaetostroma Buxi (Ann. sc. nat., 4 sér., IX, 1858, p. 84).

97 Debeaux O. Note sur la découverte à Perpignan d'un lichen très rare (Myriangium Duriaei Mont. et Berk.) (Act. Soc. Linn. Bordeaux, XXXIII, 1879, p. VIII).

98 Debeaux O. Note sur un nouveau Bolet des environs d'Oran (Rev. mycol., VI, 1884, p. 96).

99 Debey M. H. Ueber eine neue Pilzart, Reticularia Schmitzii (Verh. d. naturhist. Ver. d. preus. Rheinlande, IV, 1847, p. 1) tab.

0 — Ueber eine neue Pilzgattung, Phenacopodium, aus der Familie der Stilbinen (Verhandl. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande, VI, 1849, p. 32) tab.

1 — und Ettingshausen. Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht (Sitzungsber. Akad. Wiss. Wien, XXVII, 1857, p. 167; Denkschrift Akad. Wiss. Wien, XVII, 1859, p. 183).

2 Debray F. Nouvelles observations sur la brunissure (Revue de viticulture, I, 1894, p. 152).

3 — La brunissure en Algérie (Compt. rend., CXIX, 1894, p. 110).

4 — Nouvelles recherches sur la brunissure (Compt. rend., CXX, 1895, p. 943).

5 — La maladie de la Brunissure (Pseudocommis Vitis) (Bull. Soc. Bot. France, XLV, 1898, p. 253–288) tab.

6 — Le champignon des altises (Revue de viticulture, 1898, No. 227, 23 avril, p. 482—483).

7 — et Brive A. Le brunissure chez les végétaux et en particulier dans la vigne, ses caractères, le parasite qui la produit (Revue de viticulture, 1895, 31 pp.).

7a Deby J.: Van Heurck H. Julius Deby, Notice nécrologique (Bull. Soc. belge de Microsc., XXI, 1895, p. 122).

8 Decaisne E. Sur l'oidium aurantiacum du pain (Compt. rend., LXXIII, 1871, p. 507).

9 — Sur l'oidium aurantiacum du pain au point de vue pathologique (Compt. rend., LXXIII, 1871, p. 684).

10 Decaisne Joseph. De Lycoperdis (Ann. sc. nat., 2 sér., I, 1833, p. 47).

11 — Plantae à Gaudichaud in Brasilia collectae (Ann. sc. nat., 2 sér., II, 1834, p. 363).

12 — Recherches anatomiques et physiologiques sur la Garance. Bruxelles 1837, 4⁰, 77 pp., 10 tab. col.

13 — (Sur Lichina) (Bull. Ac. Roy. Sci. et bell. Lettres de Bruxelles, VII, 1840).

14 — Histoire de la maladie des pommes de terre en 1845. Paris (Dusacq) 1846, 8⁰, VII et 126, tab.

15 De Candolle Augustin Pyramus. Notice sur la Reticularia rosea (Act. Soc Philom., Bull. I, 1798, p. 105).

16 — Premier essai sur la nutrition de Lichens (Lamétherie Journ. de Physique, de Chemie, d'hist. nat., Paris, IV, 1799, p. 107—116) tab.

17 — Note sur le genre Rhizomorpha (Act. Soc. Philom., III, 1803, p. 202; Regensburger Botan. Zeitg., II, 1803, p. 250).

18 De Candolle Augustin Pyramus. Sur les champignons parasites (Ann. de Mus. d'hist. nat., Paris, IX, 1807, p. 56).

19 — Mémoire sur les Rhizoctones, nouveau genre de Champignons qui attaquent les racines des plantes, et en particulier celle de la Luzerne cultivée (Mém. du Muséum, Paris, II, 1815, p. 209).

20 — Mémoire sur le genre Sclerotium et en particulier sur l'Ergot des Céréales (Mém. du Muséum, Paris, II, 1815, p. 401).

21 — Mémoire sur les Champignons parasite, I. Mém. sur le genre Xyloma (Mém. du Muséum, Paris, III, 1817, p. 312), II. Mém. sur les genres Asteroma, Polystigma et Stilbospora (l. c., p. 328).

22 — Note sur l'Agaricus tubaeformis de Schaeffer (Ann. sc. nat., I, 1824, p. 347).

23 — Sur l'Agaricus tubaeformis de Schaeffer (Frorieps Notizen, XIII, 1826, p. 182; IX, 1839, p. 347).

24 — Organographie végétale etc. Paris 1827, 2 vol. (cfr. Pritzel 2 ed., p. 55).

25 — Botanicon Gallicum etc., 2 ed. Paris I, 1828, II, Plant. cellul. 1830.

26 — Resumé de quelques travaux récents sur le maïs (Biblioth. univers. de Genève, Sciences et arts, XLIII, 1830, p. 85).

27 — Physiologie végétale ou exposition des forces et des factions vitales des végétaux etc. Paris 1832.

28 — et de Lamarck J. Flore française ou descriptions succinctes de toutes les plantes qui croissent naturellement en France, disposées selon une nouvelle méthode d'analyse, et précédées par un Exposé des Principes élémentaires de la Botanique. Troisième Édition, augmentée du Tome V, ou sixième volume. Paris (Librairie Desray) 1805—1815; Fungi et Lichenes in vol. V, 1815.

— cfr. de Lamarck J.

29 Decaux et Fortier E. La Cheimatobia brumata (Duponchel); ses invasions en France; appareil supprimant tous dégâts. Suivi de: Destruction des hannetons et de leurs larves par le „Botrytis tenella", par E. Fortier. (Journ. d'agric. pratique, 1894, No. 32, 8⁰, 38 pp., Rouen [Impr. Deshays et Co.], 1895) fig.

30 v. Deckenbach Constantin. Note sur une nouvelle espèce de Mucorinées (Scripta botanica Univ. Imp. Petrop., V, 1896, p. 245) tab. (Russisch mit französ. Résumé.)

31 — Gribi bessarabii (Script. botan. botan. Univ. Imp. Petrop. XV, 1899/1900, p. 57—100). — Deutsch. Res: Die Pilze Bessarabiens (l. c. p. 101—108).

32 — Bolesni kulturnich rastenii bessarabskoi gubernii (Script. botan. Univ. Imp. Petrop. XV, 1899/1900, p. 127—150). — Deutsch. Res.: Die Pilzkrankheiten der Kulturgewächse des bessarabischen Gouvernements (l. c. p. 151—152).

6733—6751 v. Deckenbach — Deichmann.

33 v. Deckenbach Constantin. Coenomyces consuens nov. gen. nov. spec. Ein Beitrag zur Phylogenie der Pilze (Flora, XCII, 1903, p. 253—283) tab.

34 Decoppet P. Coltivazione del fungo comestibile, Agaricus edulis L., seguite da un breve cenno sui funghi in generale. Milano 1883.

35 Decrock E. Causerie sur quelques maladies cryptogamiques des plantes horticoles (Revue Hort. Marseille, LI, 1905, p. 96—101, 107—111).

36 Decuillié Ch. Lichens récoltés aux environs d'Angers (Bull. Soc. d'étud. sci. d'Angers, 1892, 92 pp., Angers 1893).

37 — Matériaux destinés à l'établissement d'un Catalogue Lichénographique du département de Maine-et-Loire. Lichens récoltés aux environs d'Angers (Bull. Soc. d'étud. sci. d'Angers, N. S., XXII, 1893, p. 173).

38 Deering Charles (C. G. Doering). A catalogue of plants naturally growing and commonly cultivated in divers parts of England, especially about Nottingham. Nottingham, 1738, 8⁰, XXIV et 231 pp.

39 Deflers A. Plantes de l'Arabie méridionale recueillies pendant les années 1889, 1890, 1893 et 1894 (Bull. Soc. Bot. France, XLIII, 1896, p. 321).

40 Degrully L. La maladie de la vigne en Californie (Le progrès agricole et viticole, Montpellier, XII, 1891, No. 34, p. 151; XIII, 1892, No. 21, p. 109).

41 — Les approvisionnements pour les traitements contre le mildiou (Le progrès agricole et viticole, Montpellier, XII, 1891, p. 509).

42 — Les tétranyques et la brunissure (Le progrès agricole et viticole, Montpellier, XIII, 1892, No. 35, p. 180).

43 Dehérain P. P. Sur la fabrication du fumier de ferme (Compt. rend., XCVIII, 1884, p. 377; CXIX, p. 45).

44 — Ueber die Buttersäuregärung in den Diffusionsgefässen der Zuckerfabriken (Zeitschr. d. Ver. f. d. Rübenzucker-Industrie, XXI, 1884, p. 269).

45 — et Maquenne. Sur les produits de la fermentation du sucre de canne provoquée par la terre arable (Compt. rend., XCVII, 1883, p. 803).

46 — et —. Sur le ferment butyrique de la terre arable (Bull. Soc. Chim. Paris, XXXIX, 1883, p. 49).

47 Deichmann Branth J. S. Lavarterne (Tidsskr. for populaere Fremstillinger af Naturvidensk., 1860).

48 — Lavernes Udbredelse i den nordlige Deel af Jylland (Bot. Tidsskr., II, 1867, p. 68).

49 — Lichener fra Novaia-Zemlia, samlede paa Dijmphna Expeditionen 1882—1883 af S. Borch og Th. Holm. Dijmphna — Togtets zoologisk botaniska Udbythe. Kjöbenhavn 1887, p. 71.

50 — Om Udvikling og Afaendring hos Verrucaria hydrela Ach. (Bot. Tidsskr., XVIII, 1892, p. 104).

51 — Lichener fra Scoresby Sund og Hold with Hope (Meddelelser von Grönland, Kjöbenhavn 1896, Heft XVIII, p. 83).

52 Deichmann Branth J. S. Lichens apud C. Ostenfeld-Hansen: Contribution à la flore de l'île Jan-Meyen (Bot. Tidsskr., XXI, 1897, Flechten, p. 29).

53 — Lichenes Islandiae (Bot. Tidsskr., XXV, 1903, p. 197).

54 — og Grönlund Chr. Grönlands Lichen-Flora (Meddelelser om Grönland, III, 1892, p. 449).

55 — Tillaeg til Grönlands Lichen-Flora (Meddelelser om Grönland, III, 1892, p. 751).

56 — og Rostrup E. Lichenes Daniae eller Danmarks Laver (Bot. Tidsskr., III, 1869, p. 127) tab.

57 Dejonghe G. Fermentation de la mélitriose et de la mélibiose (Journ. de la destillerie franç., XIII, 1896, p. 171).

58 — Fermentation de la mélitriose et de la mélibiose et recherche de la levûre basse dans la levûre pressée d'après A. Bau et H. Herzfeld (Journ. de la destillerie franç., XIII, 1896, p. 178).

59 — Perfectionnements dans la fabrication de la levûre pressée par l'ancien procédé dit viennois (Alkohol M. Stenglein) (Journ. de la destillerie franç., XIV, 1897, p. 165).

60 Delachapelle D. P. A. Catalogue méthodique des lichens recueillis dans l'arrondissement de Cherbourg (Mém. Soc. Acad. de Cherbourg, 1856).

60a Delacour J. L. Sporendonema; or the fungus which is how so prevalent among house-flies (Americ. Microsc. Journ., IV, 1883, p. 19).

61 Delacroix G. Quelques espèces nouvelles des Champignons inférieurs (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 99, 139, 181) tab.

62 — Note sur Haplographium toruloides Sacc. (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 142).

63 — Note sur quelques champignons inférieurs nouveaux recueillis à l'Exposition coloniale (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. IX).

64 — Espèces nouvelles des champignons inférieurs (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 104—111).

65 — Observations sur quelques espèces peu connues (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 111—115).

66 — Espèces nouvelles observées au Laboratoire de pathologie végétale. Note complémentaire sur la Nuile. Sur l'Uredo Mülleri (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 191).

67 — Contribution à l'étude de la flore mycologique du département de Saône-et-Loire (Bull. de la Soc. d'hist. nat. d'Autun, V, 1892, 1—14) tab.

68 — Observations sur quelques formes Botrytis parasites des Insectes (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 177).

69 — Espèces nouvelles observées au Laboratoire de Pathologie végétale, (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 184) tab.

6770—6789 Delacroix.

70 Delacroix G. Oospora destructor, champignon produisant sur les insectes la muscardine verte (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 260) tab.

71 — Champignons parasites nouveaux (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 264) tab.

72 — Isaria dubia n. sp. (Rev. Myc., XVI, 1894, p. 18).

73 — Oospora destructor, champignon produisant sur les insectes la muscardine verte (Rev. Myc., XVI, 1894, p. 20).

74 — Espèces parasites nouvelles (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 103 bis 113) tab.

75 — Quelques espèces nouvelles (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 114) tab.

76 — La maladie des Châtaigniers en France. Not. prél. (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 242).

77 — Les maladies du caféier (Belgique colon., 1899, p. 581, 594).

78 — Sur la maladie des Oeillets produite par le Fusarium Dianthi Prill. et Delacr. (Compt. rend., CXXXI, 1900, p. 961).

79 — Maladies qui attaquent le champignon de couche dans les environs de Paris (Journ. de l'Agricult., 1900, 14 pp.).

80 — Les maladies et les ennemis des Caféiers. Paris (Aug. Challamel). Second édition. Considérablement augmentée et accompagnée de 50 fig. dans le texte, 8⁰, 212 pp., 1900.

81 — (Krankheiten des Kaffees) (Verhandl. vom Pariser Kongress, Juli 1900).

82 — Rapport sur les traitements à appliquer aux maladies qui attaquent le champignon de couche dans les environs de Paris (Bull. du Minist. de l'Agric., Paris 1900, No. 5, p. 889).

83 — La maladie des oeillets d'Antibes (Ann. de l'Instit. Nat. Agron., Nancy, XVI, 1901, 43 pp.).

84 — Sur une forme conidienne du Champignon du Blackrot (Guignardia Bidwellii [Ell.] Vial. et Rav.) (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 133 bis 135, fig.; Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 862—864).

85 — Sur le Piétin des Céréales (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 136 bis 144) fig.

86 — Atlas des conférences de Pathologie végétale. Paris (Jacques Lechevalier) 1901, 8⁰, 56 tab.

87 — Les ennemis et les maladies du Théier (Journ. d'Agricult. trop., II, 31 Mars 1902, p. 67—72).

88 — La maladie des Cotonniers en Egypte (Journal d'Agriculture tropicale, Paris, II, 31 août 1902, p. 231—233).

89 — Sur deux maladies du Vanillier (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 274—284) fig.

90 Delacroix G. Sur le mode de développement du Champignon du „Noir des Bananes“ (Gloeosporium Musarum Cooke et Massee) (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 285—287) fig.

91 — Sur une forme conidienne du Champignon du Blackrot (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 1372—1374).

92 — Maladie des Plantes cultivées. Paris (Impr. Nationale) 1902, 8⁰, 73 pp., 229 fig.

93 — De la filosité des pommes de terre (Compt. rend., CXXXVII, 1903, p. 1006—1007).

94 — Sur la „filosité“ des pommes de terre (Journal de l'Agriculture, 1903 7 pp.).

95 — La brunissure de la pomme de terre (Bull. mens. de l'office de renseign. agric., Paris, II, 1903, p. 29).

96 — Travaux de la station de Pathologie végétale. — Sur une forme conidienne du Champignon du Black-rot. — Sur un chancre du Pommier produit par le Sphaeropsis Malorum. — Sur une forme monstrueuse de Claviceps purpurea. — De la tavelure des Goyaves produite par le Gloeosporium Psidii n. op. — Sur l'époque d'apparition en France du Puccinia Malvacearum Mont. (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 128—145) fig.

97 — Travaux de la station de Pathologie végétale. — Sur le „blanc“ des feuilles de Mûrier de Madagascar produit par l'Ovulariopsis moricola nov. spec. — A propos de Stromatinia Linhartiana Prill. et Del. (Sclerotinia Cydoniae Schellenberg). — Sur l'identité réelle du Sphaeropsis Malorum Peck. — Sur le parasitisme du Dothichiza populea Sacc. et Briard sur diverses espèces de Peupliers. — Sur la pourriture des Pommes de terre (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 342—376).

98 — Sur quelques champignons parasites sur les Caféiers (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1904, p. 142—151) tab.

99 — Sur une altération des tubercules de pomme de terre dans la région avoisinant Paris pendant le mois de septembre 1903 (Annales de l'Institut Nat. Agronomique, 2 sér., III, 1904, p. 1—40).

0 — Travaux de la Station de Pathologie végétale. I. Champignons parasites de plantes cultivées en France. — II. Sur une maladie du Phoenix canariensis, cultivé dans les Alpes-Maritimes. — III. Sur une maladie des Amandiers en Provence. — IV. Sur un maladie des Lauriersroses due au Phoma oleandrina nov. sp. — V. Champignons parasites de plantes cultivées dans les régions chaudes (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 168—204) fig.

1 — Mémoire au sujet de quelques maladies de plantes observées et étudiées à la station de Pathologie végétale en 1904 (Bull. mensuel de l'Office de renseignements agricoles 1905, 7 pp.).

2 Delacroix G. La rouille blanche du tabac et la nielle ou maladie de la mosaique (Compt. rend., CXL, 1905, p. 678—680).

3 — Recherches sur quelques maladies du tabac en France (Annales de l'Institut Nat. agronomique, 2 sér., V, 1906, p. 1—92) fig.

4 — Sur une maladie du peuplier de la Caroline (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 239—252) tab.

— cfr. Prillieux E.

5 Delafond. Levûres alcooliques de Vénézuéla (Journ. de la destill. franç., 1898, No. 749, p. 479).

6 Delamare E., Renauld F. et Cardot J. Flora Miquelonensis. Florule de l'île Miquelon (Amérique du Nord). Enumération systématique avec notes, descriptions des Phanérogames, Cryptogames vasculaires, Mousses, Sphaignes, Hépatiques et Lichens (Annal. Soc. Bot. Lyon, XV, 1880, Lichenes, p. 131—141).

Delamare G. cfr. Charrin A.

7 Del Amo ý Mora M. Flora cryptogamica de la Peninsula Iberica, descripcion de las plantas acotyledoneas que crecen en Espana y Portugal. Granada 1870.

8 De-La-Rue Eugène. Note sur l'Empusa muscae Cohn et son rapport avec les Saprolegniées (Bull. Soc. Impér. Natur. Moscou, XLII, Part I, 1869, p. 468).

9 — Sur un cas de germination des spores des Saprolegniées (Bull. Soc. Impér. Natur. Moscou, XLVI, Part III, 1873, p. 80).

10 Delbrück Max. Die Bewegung des Stickstoffs in der gärenden Maische als Massstab der Gärungsführung (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, II, 1879, p. 310, 351).

11 — Ueber die Ursache des Rothwerdens des Weissbieres (Dingler's Polyt. Journ , CCLVI, 1885, p. 462).

12 — Die Carlsberger reingezüchtete Hefe (Wochenschr. f. Brauerei, II, 1885, p. 126).

13 — Ueber den Einfluss mechanischer Bewegung und indifferenter Stoffe auf Gährwirkung, Wachsthum und Charakter der Hefe (Dingler's Polytechn. Journ., CCLXIII, 1887, p. 530).

14 — Wie verschafft man sich die richtige Heferasse (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XII, 1889, p. 291).

15 — Die Bedeutung der Hefereinzucht für die Presshefefabrikation (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XII, 1889, p. 306).

16 — Die todten Punkte bei der Kunsthefebereitung (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XII, 1889, p. 383).

6817—6833 Delbrück.

17 Delbrück Max. Der Einfluss der Lüftung auf Hefe und Gährung und ihre Benutzung zur Vermehrung der Hefeausbeute in der Presshefefabrikation und zur Vergährung der Dickmaischen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIII, 1890, Ergänzungsheft, p. 30).

18 — Die Vergährungsfähigkeit der Maische und die Heferassen. — Welche Erfahrungen liegen vor mit dem Maischelüftungsverfahren? (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIV, 1891, Ergänzungsheft).

19 — Ist der Milchsäurepilz ein Hefefeind? (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XV, 1892, No. 2, p. 87—88).

20 — Grundlagen für ein Preisausschreiben zur Lösung der Schaumgärungsfrage (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XV, 1892, und XVI, 1893).

21 — Ueber die physiologische Methode der Eiweissbestimmung für Würze und Bier und ihre praktische Bedeutung (Wochenschr. f. Brauerei, X, 1893, p. 810).

22 — Natürliche Hefenreinzucht (Wochenschr. f. Brauerei, XII, 1895, p. 121).

23 — Fortschritte im Arbeiten mit Reinhefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XVIII, 1895, Ergänzungsheft, p. 25).

24 — Alkoholische Gärung ohne Hefezellen (Wochenschr. f. Brauerei, XIV, 1897, p. 363).

25 — Fortschritte der Gährungschemie in den letzten Decennien (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 1913).

26 — Das Pilzmaischverfahren (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXII, 1899, Ergänzungsheft I, p. 52—56).

27 — Levûre et fermentation (Gazette du Brasseur, 1899, p. 1021).

28 — Die Zurückführung des physiologischen Zustandes der Hefe auf die Veränderungen ihres Enzymgehaltes während der Gärung und Lagerung; ihr Einfluss auf Vergärungsgrad und Bruch (Jahrb. Versuchsanstalt f. Brauerei, Berlin, IV, 1901, p. 295—315).

29 — Der physiologische Zustand der Hefe und seine Bedeutung für die Gärungsgewerbe (Vortrag) (Jahrb. d. Ver. f. Spiritusfabrikation, 1902, p. 303—315).

30 — Fortschritte im Brauereigewerbe. Vortrag, gehalten auf dem X. deutschen Brauertag (Zeitschr. f. d. gesamte Brauwesen, XXVII, 1904, No. 28).

31 — und Dormeyer. Die gewerbliche Verwerthung der Abfallhefe aus den Brauereien (Jahrb. d. Versuchs- u. Lehranstalt f. Brauereien in Berlin, II, 1899, p. 177—192).

32 — und Schönfeld M. System der natürlichen Hefereinzucht. Gesammelte Vorträge und Arbeiten. Berlin (P. Parey), 1903, 148 pp.

33 — und Schrohe A. Hefe, Gärung und Fäulnis. Eine Sammlung der grundlegenden Arbeiten von Schwann, Cagniard-Latour und Kützing, sowie

von Aufsätzen zur Geschichte der Theorie der Gärung und der Technologie der Gärungsgewerbe. Berlin (Paul Parey), 1904, 8⁰,| 232| pp., mit 14 Textabbild. u. 6 Porträts.

Delbrück Max cfr. Hayduck.

34 Delépine S. On a fermentation causing the separation of cystin (Journ. of Anat. and Physiol., XXIV, 1890, no. 3, p. 346).

35 Delezenne C. et Mouton H. Sur la présence d'une kinase dans quelques champignons basidiomycètes (Compt. rend. Soc. Biol., LIV, 1903, p. 27—29).

36 — et — Sur la présence d'une kinase dans quelques champignons basidiomycètes (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 167—169).

37 — et — Sur la présence d'une érepsine dans les champignons basidiomycètes (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 633—635).

38 — et — Sur la présence d'une érepsine dans les champignons basidiomycètes (Compt. rend. Soc. Biol., LV, 1903, p. 325—327).

39 Del Guercio G. Di una infezione crittogamica manifestatasi nel Caloptenus italicus Burm., nelle basse pianure fiorentine (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 89—91).

40 — Osservazioni relative alla malsania della vite e del nocciuolo in provincia di Avellino e di Caserta (Boll. uffic. d. Minist. d'agric. indust. e commerc., III, 1902, fasc. 10, p. 1701).

41 — e Baroni E. Osservazioni biologiche sul Gymnosporangium fuscum Oerst. (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 71).

42 — e — Rimedi contro la infezione prodotta sulle rose dalla Sphaerotheca pannosa (Wallr.) Lév. (Bull. Soc. Bot. Ital., 1894, p. 253).

43 — e — La gommose bacillaire de la Malvoisie en Italie (Vigne américaine, 1894, p. 246).

— cfr. Baroni E.

44 Delile A. R. Flore d'Egypte. Paris 1813, tab. — 2 ed. 1824, tab.

44a Delille. Der Schwamm des Ölbaumes (Agaricus olearius) und seine Phosphorescenz (Frorieps Notizen, XXXIX, 1833, p. 202).

45 Delise D. F. Histoire de Lichens, Genre Sticta. Caen (Chalopin), 1825 (in pagina inferiore 1822), 8⁰, 171 pp., avec Atlas in 4⁰ (Mém. de la Soc. Linn. du Calvados, I, p. 1—167, II 1825, p. 13, 598).

46 — Lichens de France (exs.) Vire. Fasc. I, 1828; fasc. II (21 No., nicht erschienen).

47 — Remarques sur un des genres les plus nombreux de la famille de Lichens, le genre Cenomyce (Bull. Soc. Linn. Normandie, Séance Publ 1836, p. 49).

48 Delle Ed. L'origine des levûres (Moniteur vinicole, 1898, No. 22, p. 85—86).

49 — La fermentation (Moniteur vinicole, 1903, p. 283, 292, 300, 312, 316).

50 — Le rougeot de la vigne (Moniteur vinicole, 1905, No. 65, p. 258).

51 Delle Chiaje S. Iconografia ed uso delle piante medicinale ossia trattato di farmacologia vegetabile. Napoli (Crapart), 1824/25, 3 vol., Vol. I, 8⁰, XLIV et 372 pp.; II, 1825, 8⁰, 264 pp.; III, 1824, 4⁰, 119 tab. col.

52 — Enchiridion di Tossicologia teorico-pratica. Napoli 1835, 8⁰. — Fungi, p. 126.

53 — Flora medica. Tom. I., Napoli 1835, 8⁰. — Fungi, p. 135.

54 Della Fonte L. Sulle cause probabili della malattia degli Agrumi in Sicilia. Milano 1883.

55 Delogne C. H. Contributions à la flore cryptogamique de Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XII, 1873, p. 168; XIII, 1874, p. 549).

56 — Contributions à la flore cryptogamique de Belgique, III. Fasc. (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XIII, 1875, Lichenen, p. 549).

57 — Sur le Trametes Kalchbrenneri Fries. (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XVIII, Part II, 1879, p. 37).

58 — Note de cryptogamie (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XX, 1881, p. 143).

59 — Compte rendu de l'herborisation cryptogamique faite à Bergh le 23 Juillet 1882 (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXI, Part II, 1882, p. 127).

60 — Addition à la Flore cryptogamique de la Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXII, Part II, 1883, p. 127).

61 — Genre Coprinus Pers. Analyse des espèces de Belgique et des pays voisins (Bull. Soc. Belge de Microsc., XVI, 1890, p. 34).

62 — Note sur le Polyporus incendiarius Bong. (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXIX, Part II, 1890, p. 139).

63 — Les Lactario-Russulés. Analyse des espèces de Belgique etc. (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXX, Part II, 1891, p. 70).

64 — Agaricinées nouvelles pour la flore belge (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXX, Part II, 1891, p. 231).

65 — Les Bolétés. Analyse des espèces de Belgique et des pays voisins, avec indication des propriétés comestibles ou vénéneuses (Bull. Soc. Belge de Microsc., XVII, 1891, p. 70).

66 — Agaricinées non relevées dans les tomes V et IX du Sylloge fungorum digessit P. A. Saccardo (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXXI, Part II, 1892, p. 12).

67 — Champignons basidiomycètes nouveaux ou rares pour la flore belge (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXXII, Part II, 1893, p. 40).

68 Delongchamps. Concordance de Persoon avec De Candolle et avec Fries, et des figures des Champignons de Bulliard avec la nomenclature de Fries. Paris 1826.

69 Deloynes. Rencontre d'une cryptogame sur des fruits du Prunus spinosa, et d'un parasite sur un Crataegus (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XXXIV, 1880, p. XV et XVI).

70 Deloynes. Résumé d'un rapport de M. Prillieux sur le Mildew (Act. Soc. Linn. de Bordeaux, XXXVI, 1882, p. V).

71 Delpino F. Equazione chimica e fisiologica del processo della fermentazione alcoolica (Nuovo giorn. botan. ital., XIX, 1887, p. 260).

72 Del Ponte G. B. Cenni intorno alle principali piante economiche poste a prova nel 1862 nell' Orto sperimentale della R. Accademia d'Agricoltura di Torino (Ann. R. Accad. d'Agr. di Torino 1862—1865, Fungi, p. 60).

73 Delpy J. B. Guérison de la vigne malade par un nouveau mode de culture. Paris (Dupont) 1853, 8⁰, 8 pp.

74 Demange V. Compte-rendu d'une Exposition mycologique à Epinal (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 161).

75 — Empoisonnement mortel par des Hygrophores (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 229—232).

76 Demerson J. L. Essai sur les maladies des végétaux et sur les moyens d'y remédier (Trav. Soc. Emulat. Jura, 1842, p. 362).

77 — Notice sur les plantes vénéneuses du Jura (Trav. Soc. Emulat. Jura, 1843, p. 11).

78 Demeter K. Puccinia Helianthi Schwein. (Orvos-Természettud. Értesitö, XI, Kolosvár, 1886, p. 9) (Ungarisch).

Demetrio C. H. cfr. Winter G.

79 Demidoff Anatole. Voyage dans la Russie méridionale et la Crimée, par la Hongrie, la Valachie et la Moldavie, exécuté en 1837. Paris 1842.

80 Demme R. Ueber einen neuen Sprosspilz, der eine Rothfärbung des Käses hervorbringt (Mittheil. d. Naturf. Gesellsch. in Bern aus dem Jahre 1889' Bern 1890, Sitzungsber. p. IX).

81 — Ueber das Vorkommen eines rothen Sproßpilzes in der Milch und im Käse und das Auftreten von Darmcatarrh bei Kindern frühesten Alters durch den Genuss derartig infizirter roher oder unvollständig gekochter Milch (Festschrift zu E. Henoch's 70. Geburtstag, Berlin (Hirschwald) 1890, 21 pp.) tab.

— cfr. Jonquière G.

82 Démoulin Pl. Sur la structure anomale de quelques Lycoperdons à double déhiscence (Proslogium, I, No. 5, Grignon [Côte-d'Or] 1886) tab.

83 Des Moulins Ch. Etat de la végétation sur le Pic du Midi de Bigorre au 17/X 1840 (Act. de l'Ac. roy. sci. de Bordeaux, VI année 1—4, Paris 1844).

84 Denaeyer A. Les végétaux inférieurs, Thallophytes et Cryptogames vasculaires. Classification en familles, en genres et en espèces. I. Fascicule. Analyse des familles avec 4 micrographies. Bruxelles (Manceaux) 1886, gr. 8⁰, 80 pp.

85 Denaeyer A. Les végétaux inférieurs. Thallophytes et Cryptogames vasculaires. Fasc. 2 et 3. Analyse des genres et des espèces avec 399 fig. hors texte. Bruxelles (A. Manceaux) 1887, gr. 8⁰, 113 pp.

86 Denamur V. Appareil de fermentation aseptique (Compte-rendu du Congrès internat. de Chimie appliquée de Bruxelles-Anvers 1894).

87 — La levûre du pays de Liège et sa culture pure (Annal. de la soc. des brasseurs pour l'enseign. professional, 1898, n. 2—3).

— cfr. van Laer.

88 Dennhardt R. Der Endvergärungsgrad in Bierwürzen bei verschiedenen obergärigen, wilden und Mazunhefen (Wochenschr. f. Brauerei, XVIII, 1901, No. 17, p. 225).

89 — Über eine neue Pestalozzia-Art (verwandt mit P. Hartigii) und künstliche Züchtung ihrer Conidien auf Getreidearten, P. hordeidestrua (Berichte Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 175—176).

90 Denniston R. H. The Russulas of Madison and vicinity (Transact. Wisconsin Acad. Sc., XV, 1905, p. 71—88).

91 Dens G. et Pietquin F. Catalogue annoté de Lichens observés en Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., XXIX, 1890, p. 187).

92 — et — Catalogue annoté de Lichens observées en Belgique. Prémier supplément (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., XXX, 1891, p. 306).

Deperais cfr. Comes O.

93 Deresse. Tableau comparatif des maladies les plus importantes de la vigne (Revue de la Station viticole de Villefranche [Rhône], II, 1892, p. 48).

94 Derive Th. Flore vénéneuse de la province de Liège, ou description des plantes nuisibles ou suspectes qui croissent spontanément dans cette partie du royaume. Verviers 1839, 12⁰, 128 pp., 12 tab.

95 Dern. Empfehlen sich Zwangsmassregeln zur Bekämpfung der Peronospora des Weinstockes? (Weinbau und Weinhandel, 1897, p. 76).

96 — Empfehlen sich Zwangsmassregeln zur Bekämpfung der Peronospora des Weinstockes? (Zeitschr. f. d. landwirtsch. Vereine des Grossherzogth. Hessen, 1897, p. 113).

97 von Derschau. Ueber Exoascus deformans. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Parasiten (Landwirthschaftl. Jahrbücher, XXVI, 1897, p. 897) tab.

98 — Ueber Exoascus deformans. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Parasiten (Pomol. Monatshefte, Stuttgart, 1901, p. 13—17).

99 Derschau Mary. Moulds injurious to Foods (Ohio Naturalist, II, 1902, p. 288).

0 Derval M. Eine neue Kartoffelkrankheit (Deutsche landwirthsch. Presse, VII, 1880, No. 85, p. 507).

Desberger F. A. cfr. Behlen St.

6901—6918 Deschaleris — Desmazières.

1 Deschaleris L. et Chereau A. Essai sur les cryptogames utiles. Paris 1826, 8⁰, tab.

2 Desclozeau J. Le traitement du mildiou (Moniteur vinicole, 1887, n. 26, p. 101; n. 70, 278).

3 Descoffre, A. Etude sur les levûres oenogènes des Charentes. — Recherches expérimentales faites au Laboratoire d'Histoire naturelle de la Faculté de Médécine et de Pharmacie de Bordeaux. I. Bordeaux 1904 (Imprimerie du Midi), 8⁰, 128 pp.

4 Descours-Desacres. Observations relatives à la propagation dans les pommeraies du Nectria ditissima (Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 438—439).

5 Descourtilz E. Les champignons comestibles suspects et vénéneux avec l'indication des moyens à employer pour neutraliser les effets des espèces nuisibles. Paris 1827, 8⁰, 18 tab. col.

6 Desenne E. Sur la „piedra“ nouvelle espèce d'affection parasitaire des cheveux (Compt. rend., LXXXVII, 1878, p. 34).

7 Desfontaines R. L. Flora atlantica sive historia plantarum, quae in Atlante, agro Tunetano et Algeriensi crescunt. Paris 1798—1800, 2 vol., 4⁰. — I, XX et 444 pp., tab. 1—116; II, 458 pp., tab. 117—261.

8 Desfontaines René. Rapport sur les Champignons. (Annal. de Chimie, LXX, 1809, p. 40).

9 Desforges. Sur quelques procédés de destruction de l'oidium et du Phylloxera (Compt. rend., LXXIX, 1874, p. 600).

10 Deslongchamps Eudes. Mémoire sur une Truffe trouvée dans les environs de Caen (Mém. Soc. Linn. Calvados, 1824, p. 42) tab.

11 — Note sur la Truffe grise trouvée aux environs du Caen (Mém. Soc. Linn. Normandie, V, 1835, p. 237).

12 — [Roestelia cancellata durch Gymnosporangium Sabinae verursacht. Titel fehlt!] (Séance publ. de la Soc. Linn. de Normandie tenue à Honfleur, le 28 juin 1837, p. 15).

13 — Desgl. (Resumé des travaux de la Soc. Linn. de Normandie in Mémoires de la Soc. Linn. Normandie, VII, 1839—42).

14 — Desgl. (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen 1862, p. 41, 52).

15 Deslongchamps Pennier. Dissertation physico-medicale sur les Truffes et sur les Champignons. Avignon 1765, 59 pp.

16 Desmarets. Mémoire sur l'oreille (Ephemerid. de la generalité de Limoges pour l'année 1765).

17 Desmartins F. et Corne G. De funghi velenosi (Pollini annali di chimia, Milano 1853).

18 Desmazières J. B. H. J. Description d'un petit fungus (Séance Publ. Soc. Amat. Lille, V, 1819, p. 49).

6919—6934 Desmazières.

19 Desmazières J. B. H. J. Catalogue des plantes ommises dans la botanographie belgique et dans les Flores du Nord de la France. Lille 1823, 8⁰, XIII et 107 pp.

20 — Sur le genre Mycoderma (Rec. Travaux Soc. d'Amat. Sci., Agr. Arts, Lille, 1823—1824, p. 241).

21 — Descriptions de plantes Cryptogames nouvelles; suivies de quelques observations sur le Lyngbya muralis d'Agardh et sur le Lepraria ou Byssus botryoides des auteurs (Rec. Travaux Soc. d'Amat. Sci., Agr. Arts, Lille, 1825, p. 288).

22 — Notice sur les Lycoperdon de Linné et sur une nouvelle espèce de Carpobolus Mich., genre à ajouter à la Flore Française (Rec. Travaux Soc. d'Amat. Sci., Agr. Arts, Lille 1823/24, p. 225; Arras, Mém. Soc. Roy., 1824, p. 142; Mém. Soc. Linn., Paris, IV, 1826, p. 32).

23 — Plantes cryptogames du Nord de la France. Edit. I, Ser. I, Fasc. 1—44. Lille 1825—1851. — Edit. II, Ser. I, Fasc. 1—37, 1836—1851; Ser. II, Fasc. 1—16, 1853—1860.

24 — Recherches microscopiques et physiologiques sur le genre Mycoderma (Rec. Travaux Soc. d'Amat. Sci., Agr. Arts, Lille 1825, p. 297; Ann. sc. nat., X, 1827, p. 42; Mém. Soc. Linn., Paris, V, Sept. 1827, p. 372).

25 — Observations botaniques et zoologiques. Lille 1826, 8⁰, 52 pp, 3 tab. (Tractat de fungis).

26 — Observations sur le Mucor crustaceus Bull., Aegerita crustacea DC. Fl. fr., Oidium rubens Link Obs., Sepedonium caseorum Link Spec., Sporendonema casei Desmaz. (Rec. Travaux Soc. d'Amat. Sci., Agr. Arts, Lille 1826/27, p. 185).

27 — Sur le Pilobolus crystallinus de Tode (Rec. Travaux Soc. d'Amat. Sci., Agr. Arts, Lille 1826/27, p. 189).

28 — Note sur le Sclerotium stercorarium (Ann. sc. nat., X, 1827, p. 145).

29 — Observations sur le Sporendonema casei, nouveau genre de Mucédinées (Ann. sc. nat., XI, 1827, p. 246).

30 — Sur le Lycoperdon radiatum de Sowerby et l'Agaricus radians, espèce nouvelle (Ann. sc. nat., XIII, 1828, p. 206).

31 — Observations cryptogamiques (Mém. Soc. Sci., Lille 1827/28, p. 450).

32 — Sur l'animalité de quelques Hydrophytes et des Mycodermes en particulier (Ann. sc. nat., XIV, 1828, p. 206).

33 — Observations microscopiques sur le blanc du Rosier, Oidium leucoconium (Ann. sc. nat., XVII, 1829, p. 98).

34 — Observations cryptogamiques et zoologiques (Mém. Soc. Sci., Lille 1829 bis 1830, p. 196).

6935—6949 Desmazières.

35 Desmazières J. B. H. J. Monographie du genre Naemaspora des auteurs modernes, et du genre Libertella (Ann. sc. nat., XIX, 1830, p. 269).

36 — Iconographie de deux plantes cryptogames, Stilbum aeruginosum et Fusisporium Betae, à ajouter à la flore française (Ann. sc. nat., XIX, 1830, p. 434).

37 — Descriptions et figures de six Hyphomycètes inédites à ajouter à la flore française (Ann. sc. nat., 2 sér., II, 1834, p. 69).

38 — Cryptogamie. Description de quelques espèces nouvelles à ajouter à la Flore Française, et remarques sur plusieurs autres qui sont publiées dans les Fasc. XIV, XV et XVI des Plantes Cryptog. de France (Mém. Soc. Sci., Lille 1835, p. 192, 211).

39 — Notice sur quelques Cryptogames nouvelles qui ont été publiées dans les fascicules XIV—XVII des Plantes cryptogames de France (Ann. sc. nat., 2 sér., VI, 1836, p. 242).

40 — Note sur quelques plantes cryptogames nouvellement découvertes en France (Mém. Soc. Sci., Lille 1836/38, p. 273).

41 — Notice sur quelques plantes cryptogames, nouvellement découvertes en France (Ann. sc. nat., 2 sér., VIII, 1837, p. 5).

42 — Notice sur quelques Cryptogames inédites, récemment découvertes en France, et qui vent paraître publiées, en nature, dans les fascicules, V et VI de la seconde édition des Plantes Cryptogames de France (Ann. sc. nat., 2 sér., X, 1838, p. 308).

43 — Note sur quelques plantes cryptogames nouvellement découvertes en France (Mém. Soc. Sci., Lille 1839, p. 76).

44 — Sur un nouveau genre (Dilophospora) de l'ordre des Pyrénomycètes (Ann. sc. nat., 2 sér., XIV, 1840, p. 5).

45 — Notice sur quelques Cryptogames inédites ou nouvelles pour la flore de France (Ann. sc. nat., 2 sér., XIV, 1840, p. 8).

46 — Notice sur quelques plantes Cryptogames nouvellement découvertes en France, et qui vent paraître, en nature, dans la collection publiée par l'auteur (Ann. sc. nat., 2 sér., XIII, 1840, p. 181).

47 — Huitième notice sur quelques plantes cryptogames, la plupart inédites, récemment découvertes en France etc. (Ann. sc. nat., 2 sér., XV, 1841, p. 129).

48 — Neuvième notice sur quelques plantes cryptogames, la plupart inédites, récemment decouvertes en France, et qui vent paraître en nature dans la collection publiée par l'auteur (Ann. sc. nat., 2 sér., XVII, 1842, p. 91).

49 — Notice sur quelques cryptogames récemment découvertes (Mém. Soc. Sci., Lille 1840, p. 33, 573).

6950—6969 Desmazières.

50 Desmazières J. B. H. J. Note sur un nouveau genre institué dans l'ordre des Pyrénomycètes, pour une plante inédite récemment découverte en France (Mém. Soc. Sci., Lille 1841, p. 46).

51 — Observations sur le Lophium elatum (Mém. Soc. Sci., Lille 1841, p. 52).

52 — Description de dix espèces du genre Peziza à ajouter à la Flore Française (Mém. Soc. Sci., Lille 1841, p. 55).

53 — Notice sur seize espèces du genre Septoria (Mém. Soc. Sci., Lille 1842, p. 94).

54 — Note sur le Sphaeria Buxi (Mém. Soc. Sci., Lille 1842, p. 104).

55 — Nouvelle notice sur quelques plantes cryptogames la plupart inédites récemment découvertes en France (Mém. Soc. Sci., Lille 1842, p. 108).

56 — Dixième notice sur quelques Cryptogames, la plupart inédites, récemment découvertes en France etc. (Ann. sc. nat., 2 sér., XIX, 1843, p. 335).

57 — Onzième notice sur quelques plantes cryptogames récemment découvertes en France etc. (Ann. sc. nat., 3 sér., III, 1845, p 357).

58 — Nouvelle notice sur quelques plantes cryptogames récemment découvertes en France (Mém. Soc. Sci., Lille 1845, p. 223).

59 — Observations sur les Sphaeria arundinacea Sow., et Godini Desmaz. (Ann. sc. nat., 3 sér., V, 1846, p. 44).

60 — Treizième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France (Ann. sc. nat., 3 sér., VI, 1846, p. 62).

61 — Nouvelle notice sur quelques plantes cryptogames récemment découvertes en France (Mém. Soc. Sci., Lille 1846, p. 136).

62 — Description de vingt-deux espèces, appartenant au genre Sphaeria, et nouvelles pour la Flore cryptogamique de la France (Mém. Soc. Sci., Lille 1847, p. 149).

63 — Quatorzième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France (Ann. sc. nat., 3 sér., VIII, 1847, p. 9, 172).

64 — Quinzième notice sur les plantes cryptogames de France (Ann. sc. nat., 3 sér., IX, 1848, p. 330).

65 — Seizième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France (Ann. sc. nat., 3 sér., X, 1848, p. 342).

66 — Dix-septième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France (Ann. sc. nat., 3 sér., XI, 1849, p. 273).

67 — Dix-huitième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France (Ann. sc. nat., 3 sér., XIV, 1850, p. 107).

68 — Dix-neuvième notice sur les plantes cryptogames etc. (Ann. sc. nat., 3 sér., XVI, 1851, p. 296).

69 — Vingtième notice sur les plantes cryptogames etc. (Ann. sc. nat., 3 sér., XVIII, 1852, p. 355).

70 Desmazières J. B. H. J. Vingt-et-unième notice sur quelques Septoria nouveaux (Ann. sc. nat., 3 sér., XX, 1853, p. 85).

71 — Vingt-deuxième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France (Ann. sc. nat., 3 sér., XX, 1853, p. 213).

72 — Lettre sur la Maladie de la Betterave. Lille 1854.

73 — Vingt-troisième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France etc. (Ann. sc. nat., 4 sér., IV, 1855, p. 123).

74 — Vingt-quatrième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France (Bull. Soc. Bot. France, IV, 1857, p. 797, 858, 911, 994, 1009).

74a —: Coemans E. Notice nérologique sur J. H. Desmazières (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., I, 1862, p. 102).

— cfr. Berkeley J. M.

75 Desmoulins A. M. La casse des vins (Moniteur vinicole, 1897, p. 109).

76 — La vinification par les levûres cultivées (Moniteur vinicole, 1901, No. 65, p. 258).

77 — La fermentation des mouts et le Botrytis cinerea (Moniteur vinicole, 1901, No. 66, p. 262).

78 Desmoulins Charles. Rapport sur la maladie du raisin (Congrès Scient. France, XVIII, 1851, p. 284).

79 — Considérations sur le développement et l'utilité des Cryptogames parasites (Congrès Scient. France, XIX, 1852, p. 155).

79a — Rapport du congrès scientifique d'Orléans sur la maladie du raisin. Bordeaux 1854.

80 — Lettre à Mr. le Dr. C. Montagne, en réponse à son mémoire intitulé: Coup d'oeil sur la maladie de la vigne. Bordeaux 1854.

80a — Lettre sur le parasitisme des Champignons (Bull. Soc. Bot. France, V, 1858, p. 211).

81 Despeissis J. A. Anthracnosis, or Black Spot of the Grape (Agric. Gaz., N. S. Wales, II, Pt. 7, 1891).

82 — The Oidium on grapes (Agric. Gaz., N. S. Wales, V, 1894, No. 10, p. 701).

83 — Tomato Wilt (Journ. Dept. Agric. Western Australia, VII, 1903, p. 103).

84 — Insect and fungoid pests (Journ. of the Dept. of Agriculture Western Australia, VIII, 1903, Part II, p. 105—131) fig.

85 Desportes F. Flore de la Sarthe et de la Mayenne. Le Mans 1838, 8^0, IX, 528 pp.

86 Dessberger A. Die Mistel u. die Flechten in ihrem Einflusse auf die Bäume als Unkräuter (Allgem. Forst- u. Jagdzeit., 1831, No. 103, p. 414).

86a Dessoye. Sur la maladie de la vigne (Compt. rend., XXXIX, 1854, p. 430).

87 **Destrée Caroline E.** Première Contribution au catalogue des champignons des environs de la Haye (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 2 ser., V, 1889, p. 381).

88 — Deuxième contribution au Catalogue des Champignons des environs de la Haye (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 2 ser., V, 1889, p. 625).

89 — Troisième Contribution au Catalogue des Champignons des environs de la Haye (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 2 ser, VI, 1893, p. 169).

90 — Quatrième contribution au Catalogue des Champignons des environs de la Haye (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 1894, 2 ser., VI, p. 356).

91 — Révision des Geaster observés dans les Pays-Bas (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 2 ser., VI, 1894, p. 488) tab.

92 — Cinquième contribution au catalogue des Champignons des environs de la Haye (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 2 ser., VI, 1895, p. 594).

93 — Dernière contribution au catalogue des champignons des environs de la Haye (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 3 ser., I, 1897, p. 127).

94 — Supplément au catalogue des Champignons des environs de la Haye (Neederlandsch Kruidkund. Arch., 3 ser., I, 1897, p. 232).

95 — Sclerotiën (De Natuur, 1898, p. 198—200) fig.

96 — Handleiding tot het bepalen van de in Nederland groeiende hoogere zwammen (Uitgeg. door de Nederlandsche botanisch vereeniging). Nijmegen (F. E. Macdonald) 1901, 8⁰, 317 pp., 129 fig.

97 **Destrem A. et Schützenberger P.** Recherches sur la levûre de bière (Compt. rend., XXXXVIII, 1897, p. 287, 383; Journ. de Pharm., XXIX, 1879, p. 387).

98 — et — Sur la fermentation alcoolique (Compt. rend., XXXXVIII, 1879, p. 593).

— cfr. **Schützenberger P.**

99 **Desvaux Nicaise Augustin.** Observations sur quelques genres à établir dans la famille des champignons (Desvaux's Journ. de Botanique, II, 1809, p. 88).

0 — Plantes trouvées dans le Haut-Poitou (Desvaux's Journ. de Botanique, II, 1809, p. 307).

1 — Sur le genre Mycenastrum, du groupe des Lycoperdées (Ann. sc. nat., 2 sér., XVII, 1842, p. 143).

2 **Detmann Helene.** Pflanzenkrankheiten in Connecticut (Zeitschr. f. Pflanzenkrankheiten, XVI, 1906, p. 100—107).

3 — Beobachtungen über Pflanzenkrankheiten und Schädlinge der Kulturpflanzen in Baden (Zeitschr. f. Pflanzenkrankheiten, XVI, 1906, p. 142 bis 144).

4 — Neue Arbeiten der landwirtschaftlichen Versuchsstation des Staates New-York zu Geneva (Zeitschr. f. Pflanzenkrankheiten, XVI, 1906, p. 150—151).

7005—7023 Detmer — Dewey.

5 **Detmer W.** System der Pflanzenphysiologie (in Schenk's Handbuch der Botanik, II, p. 133).

6 — Einfluss der Reaction Amylum sowie Diastase enthaltenden Flüssigkeiten auf den Verlauf fermentativer Processe (Zeitschr. f. phys. Chem., VII, 1882, n. 1).

7 — Pflanzenphysiologische Untersuchungen über Fermentbildung und fermentative Prozesse. Jena 1884, 50 pp.

8 **Detmers Freda.** Apple scab (Fusicladium dendriticum Fckl.) (Ohio Agric. Exp. Stat. Columbus, 2 ser., Bull. No. 9, Dec. 1891, p. 187—192) tab.

9 — Diseases of the raspberry and blackberry (Ohio Agric. Exp. Stat., Columbus, 2 ser., Bull. n. 6, 1891, p. 124—129) tab.

10 — Additions to the preliminary list of the Uredineae of Ohio (Bull. Ohio Agric. Exp. Stat., I, 1893, p. 171).

11 **Deutsch M.** La dégénerence du blé en France et la culture de l'orge (Moniteur indust., 1895, No. 29).

12 **Deutsch R.** Tafel essbarer Pilze. Für Pilzfreunde und Schulen, 46×74,5 cm, Farbendruck, Annaberg (Graser), 1896.

13 **Devaux.** Physiologie des organismes unicellulaires. Limoges (Ducourtieux), 1895.

14 **Develle J.** Le traitement des vignes mildiousées (Moniteur vinicole, 1887, n. 27, p. 106).

15 — Le black rot dans le Rhône (Rev. de viticult., 1899, p. 418—420).

15a **Devloo R.** Purification du Bios de Wildiers (La Cellule, XXIII, 1906, p. 359).

16 **Dewevre Alfred.** Note sur quelques Mucédinées de la flore de Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXVIII, Part II, 1889, p. 128).

17 — Le noyau des Mucorinées (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXX, 1891, p. 191).

18 — Première note sur les Mucorinées (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXX, Part II, 1891, p. 40).

19 — Recherches expérimentales sur le Phycomyces nitens (Kunze) (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXX, Part II, 1891, p. 107).

20 — Recherches expérimentales sur le Rhizopus nigricans (Ehrenberg) (Bull. Soc. Belge de Microsc., XVIII, 1892, No. 7, p. 133—152).

21 — Contribution à l'étude des Mucorinées, avec essai d'une monographie de ces Champignons (Grevillea, XXII, 1893, p 1; XXII, 1894, p. 69).

22 — A propos d'un genre nouveau de Mucorinées (Bull. Soc. Belge de Microsc., XXI, 1895, p. 36).

23 **Dewey Chester.** A history of the county of Berkshire, Massachusetts. Two Parts. Pittsfield, Mass. 1829, 8⁰, 468 pp. — (Continet p. 85, List of 9 genera and 13 species of fungi).

7024—7043 De Wildeman.

24 De Wildeman Emile. Chytridiacées de Belgique (Ann. Soc. Belge de Microsc. [Mémoir.,] XIV, 1890, p. 5) fig.

25 — Note sur quelques Saprolegniées parasites des algues (Bull. Soc. Belge de Microsc., XVI, 1890, p. 134).

26 — Note sur quelques organismes inférieurs (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., XXX, Part II, 1891, p. 169—177) fig.

27 — Une espèce nouvelle du genre Lagenidium Schenk (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., XXXI, Part II, 1892 p. 178—181).

28 — Les Lichens forment-ils une groupe autonome? (Notarisia, VII, 1892, p. 1379).

29 — Notes mycologiques I—III (Ann. Soc. Belge de Microsc. [Mémoir.], XVII, 1893, p. 1—30) tab.

30 — Notes mycologiques IV—VII (Annal. Soc. Belge de Microsc. [Mémoir.], XVII, 1893, p. 35—68) tab.

31 — Notes mycologiques VIII—XI (Ann. Soc. Belge de Microsc. [Mémoir.], XVIII, 1894, p. 134—161) tab.

32 — Sur les nodosités des racines du Clerodendron Bungei Steud. (Bull. Soc. Belge de Microsc., XX, 1894, p. 228—235).

33 — Quelques Chytridiacées nouvelles parasites d'Algues (La Notarisia, 1895, p. 33).

34 — Notes mycologiques XII—XIV (Ann. Soc. Belg. de Microsc. [Mémoir.], XIX, 1895, p. 59—82) tab. — XV (l. c., p. 85—117) tab. — XVI—XX (l. c., p. 191—232) tab.

35 — Census Chytridinearum (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXXV, 1896, p. 7—69).

36 — Quelques notes sur la nomenclature générique des Champignons (Bull. Soc. Belge de Microsc., XXII, 1896, p. 108—113).

37 — Notes mycologiques XXI (Ann. Soc. Belge de Microsc. [Mémoir.], XX, 1896, p. 21—64) tab. — XXII (l. c. p. 107—136) tab.

38 — Notes mycologiques XXIII—XXV (Ann. Soc. Belge de Microsc. [Mémoir.], XXI, 1897, p. 5—31) tab.

39 — Notes mycologiques XXVI (Ann. Soc. Belg. de Microsc. [Mémoir.], XXII, 1898, p. 113—124) tab.

40 — Thallophytes apud E. De Wildeman et Th. Durand: Prodrome de la flore Belge. Bruxelles (A. Castaigne) 1898.

41 — Une nouvelle Chytridinée (Micromyces Mesocarpi) (Mém. de l'Herb. Boiss., 1900, No. 3, p. 1—2).

42 — Observations sur quelques Chytridinées nouvelles ou peu connues (Mém. de l'Herb. Boiss., 1900, No. 15, 10 pp.)

43 — Les maladies du caféier au Congo indépendant (Compt. rend., CXLII, 1906, p. 1093—1094).

44 **De Wildeman Emile** et **Durand Th.** Plantae Gilletianae Congolenses (Bull. Herb. Boiss., 2 sér., No. 9, 1901, p. 825—852).

45 — et — Reliquiae Dewevreanae. Fungi (Ann. du Mus. du Congo, Bot., 3 sér. Fasc. II, p. 269—287, Décembre 1901).

46 **Dhéré Ch.** Sur l'absorption des rayons ultra-violets par l'acide nucléique extrait de la levûre de bière (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LX, 1906, p. 34).

47 **Diakonow N. W.** La respiration intramoléculaire et la fermentation des champignons moisissures (Archiv. slaves de Biologie, I, 1886, p. 531).

48 — Intramoleculare Atmung und Gährungsthätigkeit der Schimmelpilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., IV, 1886, p. 2; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, IX, 1886, p. 153).

49 — Lebenssubstrat und Nährsubstanz (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 115).

50 — Sur le rôle de la substance nutritive fermentescible dans la vie de la cellule végétale (Archiv. slaves de Biologie, II, 1887, p. 31).

51 — Organische Substanz als Nährsubstanz (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 380; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XI, 1888, p. 400).

52 — Ein neues Gefäss zum Cultivieren der niedrigen Organismen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. 52) fig.

53 — Eine neue Infizierungsmethode (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. 120) fig.

54 — Typische Repäsentanten des Lebenssubstrates (Arb. St. Petersb. Naturf. Ges., XXIII, 1894, 10 pp.) (Russisch).

55 **Dibbens Francis.** Stamping out Potato Disease (Gard. Chron., 3 ser., XXV, 1899, p. 146).

56 **Dickhoff W. C.** en **Arendsen-Hein S. A.** Eenige waarnemingen omtrent de oogvlekkenziekte (Krankheit des Zuckerrohrs, verursacht von Cercospora Sacchari Breda de Haan.) (Arch. voor de Java-Suikerindustrie, Afl. No. 1½, 1901, p. 865).

57 — en — De zwartvlekken ziekte der bladbasis (Arch. voor de Java-Suikerindustrie, 1901, p. 1009).

58 **Dickie G.** On the reproductive organes of the Lichens (Ann. Nat. Hist. or Magaz. Zool. Bot. Geol., III, 1839, p. 165).

59 — Notes on Mosses, Lichens etc. collected by M. J. Taylor on the shores of David Straits (Journ. Linn. Soc., London, X, 1869, p. 461).

Dickinson W. S. cfr. **Lea A. S.**

60 **Dickson** and **Son.** Mushroom Beds. (Gard. Chron., 1865, p. 128).

61 **Dickson A.** and **Sadler J.** Localities for some species of British Fungi recently collected (Transact. a. Proceed. Bot. Soc., Edinburgh 1874, p. 63).

62 **Dickson James.** Fasciculi IV plantarum cryptogamicarum Britanniae. London, 4⁰, I, 1785, 26 pp., 3 tab.; II, 1790, 31 pp., 3 tab.; III, 1793, 24 pp., 3 tab.; IV, 1801, 28 pp., 3 tab.

63 Dickson James. Collection of dried plants. London 1789—1791.

64 — Hortus siccus Britannicus. London 1793—1796.

65 Diedicke H. Zur Flora von Erfurt (Mitth. Thür. Bot. Ver., Neue Folge, Heft 11, 1897, p. 7).

66 — Neue parasitische Pilze aus der Umgebung von Erfurt (Zeitschr. f. Naturwiss., LXXV, 1902, p. 455—456).

67 — Über den Zusammenhang zwischen Pleospora- und Helminthosporium-Arten (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., IX, 1902, p. 317—329) fig.

68 — Über den Zusammenhang zwischen Pleospora- und Helminthosporium-Arten II (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., XI, 1903, p. 52—59).

69 — Die Aecidien der Puccinia Stipae (Op.) Hora (Annal. Mycol., I, 1903, p. 341—343).

70 — Sphaerioideen aus Thüringen (Hedwigia, XLII, 1903, p. [165]—[167]).

71 — Fungi imperfecti aus Thüringen (Annal. Mycol., II, 1904, p. 178—183) fig.

72 — Neue oder seltene Pilze aus Thüringen (Annal. Mycol., II, 1904, p. 511 bis 514).

73 — Neue oder seltene Pilze aus Thüringen II (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 412).

74 Diehl K. Über einige Rostpilze und die durch sie verursachten Pflanzenkrankheiten (Wiss. Beilage zum Progr. d. Realschule Darmstadt, Darmstadt 1879) tab.

Diénert Fr. cfr. Kayser E.

75 Dierbach Johann Heinrich. Abhandlung über die eßbaren Schwämme von C. H. Persoon, aus dem Französischen übersetzt und mit Anmerkungen begleitet. Heidelberg 1822.

— cfr. Persoon C. H.

76 Dierckx Fr. Essai de révision du genre Penicillium Link. Note préliminaire (Ann. Soc. Scient. de Bruxelles, XXV, I, 1901, 8 pp.).

77 Dietel P. Beiträge zur Morphologie u. Biologie der Uredineen (Bot. Centralbl., XXXII, 1887, p. 54, 84, 118, 152, 182, 217, 246).

78 — Verzeichniss sämmtlicher Uredineen nach Familien ihrer Nährpflanzen geordnet. Leipzig (Serig) 1888, VIII et 48 pp.

79 — Über eine neue auf Euphorbia dulcis Jacq. vorkommende Melampsora (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. 400) fig.

80 — Über einige auf Compositen vorkommende Rostpilze (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 303).

81 — Bemerkungen über einige in- u. ausländische Rostpilze (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 19).

82 — Über das Vorkommen von zweierlei Teleutosporen bei der Gattung Gymnosporangium (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 99).

7083—7104 Dietel.

83 Dietel P. Kurze Notizen über einige Rostpilze (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 177).

84 — Über das Vorkommen von Puccinia perplexans Plowr. in Deutschland (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 278).

85 — Über den Pleomorphismus einiger Uredineen (Naturwiss. Wochenschr., 1889, n. 40, p. 313) fig.

86 — Über die Aecidien von Melampsora Euphorbiae dulcis Otth u. Puccinia silvatica Schröt. (Öster. Bot. Ztschr., XXXIX, 1889, p. 257).

87 — Über Rostpilze, deren Teleutosporen kurz nach ihrer Reife keimen (Bot. Centralbl., XXXVIII, 1889, p. 577, 609, 657).

88 — Beschreibung eines neuen Phragmidiums (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 25).

89 — Über den Generationswechsel von Uromyces lineolatus Schröt. (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 149).

90 — Beschreibung der Teleutosporenform von Uredo Agrimoniae (DC.) (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 152).

91 — Uredineen aus dem Himalaya (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 259).

92 — Ueber die Gattung Pileolaria Cast. (Mitth. d. Geograph. Ges. zu Jena, VIII, Heft 3—4; Bot. Ver. f. Gesammtthüringen, 1890, p. 20) tab.

93 — Verzeichniß der in der Umgebung von Leipzig beobachteten Uredineen (Sitzungsber. d. Naturf. Ges. zu Leipzig, XV. u. XVI. Jahrg., Leipzig 1890, p. 37).

94 — Beschreibung einer neuen Puccinia auf Saxifraga (Hedwigia, XXX, 1881, p. 103—104).

95 — Über Puccinia conglomerata (Str.) und die auf Senecio u. einigen verwandten Compositen vorkommenden Puccinien (Hedwigia, XXX, 1891, p. 291).

96 — Bemerkungen über die auf Saxifragaceen vorkommenden Puccinia-Arten (Ber. Deutsch. Bot. Ges., IX, 1891, p. 35) tab.

97 — Untersuchungen über Rostpilze (Flora, LXXIV, 1891, p. 140) tab.

98 — Über die Fortschritte der Kenntnis von den Rostpilzen in den letzten zehn Jahren (Bot. Centralbl., XLVII, 1891, p. 15).

99 — Notes on some Uredineae of the United States (Journ. of Mycol., VII, 1891, p. 42).

0 — Über zwei auf Leguminosen vorkommende Uredineen (Hedwigia, XXXI, 1892, p. 159).

1 — Ein neuer Fall von Generationswechsel bei den Uredineen (Hedwigia, XXXI, 1892, p. 215).

2 — Einige neue Uredineen (Hedwigia, XXXI, 1892, p. 288).

3 — Über den Generationswechsel von Puccinia Agropyri Ell. et Ev. (Öster. Bot. Ztschr., XLII, 1892, p. 261).

4 — Zur Beurteilung der Gattung Diorchidium (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 57).

5 Dietel P. Einiges über Capitularia Graminis Niessl (Mitth. des Thüringer Botan. Vereins, N. F., Heft 2, 1892, p. 18—21) fig.

6 — Drei neue Uredineen aus Californien (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 29).

7 — Sphaerophragmium Dalbergiae n. sp. (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 30).

8 — Descriptions of new species of Uredineae and Ustilagineae, with remarks on some other species I (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 253—256).

9 — New Californian Uredineae (Erythea, I, 1893, p. 247—252).

10 — Über zwei Abweichungen vom typischen Generationswechsel der Rostpilze (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 258).

11 — Bemerkungen über einige Rostpilze (Mittheil. d. Thüring. Botan. Vereins, N. F.; Heft 3/4, 1893, p. 65—68).

12 — Die Gattung Ravenelia (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 22) tab. — Nachträge (l. c., p. 367).

13 — Über Quellungserscheinungen an den Teleutosporenstielen von Uredineen (Pringsh. Jahrb., XXVI, 1894, p. 49) tab.

14 — Ueber Uredineen mit wiederholter Aecidienbildung (Bot. Centralbl., LX, 1894, p. 161—162).

15 — New Californian Uredineae II (Erythea, II, 1894, p. 127—129).

16 — Descriptions of new species of Uredineae and Ustilagineae, with remarks on some other species II (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 303—306) tab.

17 — Über Uredo Polypodii Pers. (Öster. Bot. Ztschr., XLIV, 1894, p. 46).

18 — Bemerkungen über einige Rostpilze (Fortsetzung) (Mittheil. Thüring. Bot. Ver., N. F., Heft VI, 1894, p. 45—48).

19 — Über Uredineen, deren Aecidien die Fähigkeit haben, sich selbst zu reproducieren (Verhandl. d. Ges. Deutsch. Naturf. u. Ärzte, 66. Vers. zu Wien, 1894, p. 169 [1895]).

20 — New North American Uredineae (Erythea, III, 1895, p. 57—82).

21 — Einige neue exotische Pilze (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 291).

22 — Zur Kenntnis der Gattung Uredinopsis Magnus (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 326) tab.

23 — Drei neue Uredineengattungen, Masseeella, Phakopsora u. Schizospora (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 332) tab.

24 — Ochropsora, eine neue Uredineengattung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 401).

25 — Bemerkungen über einige Rostpilze VI (Mitth. des Thüringer Botan. Vereins, Neue Folge, Hf. 8, 1895, p. 10—12).

26 — Über die Unterscheidung von Gymnosporangium juniperinum und G. tremelloides (Forstl. Naturwiss. Zeitschr., IV, 1895, p. 346).

27 — Über den Generationswechsel von Melampsora Helioscopiae u. M. vernalis (Forstl. Naturwiss. Zeitschr., IV, 1895, p. 374).

7128—7149 Dietel.
28 Dietel P. Ueber Rostpilze mit wiederholter Aecidienbildung (Flora, LXXXI, 1895, p. 394).
29 — Ein einfaches Mittel, die Keimporen in der Sporenmembran der Rostpilze deutlich sichtbar zu machen (Zeitschr. f. angew. Mikrosk., I, 1895, No. 3).
30 — Ueber den Generationswechsel zweier Rostpilze der Flora von Leipzig (Ber. d. Naturf. Ges. zu Leipzig, 1895/96, p. 195—200).
31 — Uredineae brasilienses a cl. E. Ule lectae (Hedwigia, XXXVI, 1897, p. 26).
32 — Einige neue Uredineen (Hedwigia, XXXVI, 1897, p. 297).
33 — Einiges über die geographischen Beziehungen zwischen den Rostpilzen Europas und Amerikas (Abhandl. und Ber. Ver. Naturfreunde, Greiz, III, 1897, p. 3—10).
34 — Untersuchungen über einige Brandpilze (Flora, LXXXIII, 1897, p. 77 bis 87) tab.
35 — Hemibasidii und Uredinales in Engler-Prantl, Natürl. Pflanzenfamil., I. Teil, 1. Abt. ** Pilze, 1898, p. 2—81, Nachträge 1900, p. 545—553.
36 — Bemerkungen zu der Uredineenflora Mexicos (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 202).
37 — Einige Uredineen aus Ostasien (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 212).
38 — Einige Brandpilze aus Südamerika (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. [147]).
39 — Uredineae japonicae I (Engl. Jahrb., XXVII, 1899, p. 564—576) tab.
40 — Waren die Rostpilze in früheren Zeiten plurivor? (Bot. Centralbl., LXXI, 1899, p. 81—85, 113—117).
41 — Uredineae brasilienses a. cl. E. Ule lectae (Hedwigia, XXXVIII, 1899 p. 248).
42 — Über die Teleutosporenform der Uredo polypodii (Pers.) (Hedwigia, XXXVIII, 1899, p. [259]).
43 — Bemerkungen über die Verbreitung der Rostpilze auf ihren Nährpflanzen. Halle a. S. 1899, 10 pp.
44 — Uredineae japonicae II (Engl. Jahrb., XXVIII, 1900, p. 281—290).
45 — Einiges über die geographische Verbreitung der Rostpilze (Naturwissensch. Wochenschr., XV, 1900, No. 19, p. 217—220).
46 — Referat über deutsche Uredineen u. Ustilagineen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVIII, 1900, p. [122]).
47 — Bemerkungen über einige Melampsoreen (Hedwigia, XL, 1901, p. [32, bis [35]) fig.
48 — Bemerkungen über einige Melampsoreen II. (Hedwigia, XL, 1901, p. [61] bis [62]).
49 — Bemerkungen über primäre Uredoformen (Hedwigia, XL, 1901, p. [130] bis [133]).

50 Dietel P. Ueber die Aufspeicherung von Wasser in den Sporenmembranen der Rostpilze (Naturwissensch. Rundschau, XVI, 1901, p. 41—44).
51 — Über die biologische Bedeutung der Paraphysen in den Uredolagern von Rostpilzen (Hedwigia, XLI, 1902, p. [58]—[61]) fig.
52 — Bemerkungen über Uropyxis und verwandte Rostpilzgattungen (Hedwigia, XLI, 1902, p. [107]—[113]).
53 — Einige Uredineen aus Japan (Hedwigia, XLI, 1902, p. [177]—[178]).
54 — Uredineae japonicae III (Engl. Jahrb., XXXII, 1902, p. [47]—[52]).
55 — Über den Generationswechsel der Rostpilze (Natur und Schule, I, 1902, p. 205—216) fig.
56 — Uredineae japonicae IV (Engl. Jahrb., XXXII, 1903, p. 624—632).
57 — Über die Uromyces-Arten auf Lupinen (Hedwigia, XLII, 1903, p. [95] bis [99]).
58 — Bemerkungen über einige nordamerikanische Uredineen (Hedwigia, XLII, 1903, p. [179]—[181]).
59 — Über die auf Leguminosen lebenden Rostpilze und die Verwandtschaftsverhältnisse der Gattungen der Pucciniaceen (Annal. Mycol., I, 1903, p. 3—14) fig.
60 — Bemerkungen über die Uredineen-Gattung Zaghouania Pat. (Annal. Mycol., I, 1903, p. 256—257).
61 — Über die Teleutosporenform von Uredo laeviuscula D. et H. und über Melampsora Fagi D. et Neg. (Annal. Mycol., I, 1903, p. 415—417).
62 — Eine neue Puccinia auf Senecio (Annal. Mycol., I, 1903, p. 535).
63 — Uredineen und Ustilagineen, beobachtet in Deutschland in den Jahren 1899—1901 (Ber. Deutsch. Bot. Gesellsch., XXI, 1903, p. [277]—[281]).
64 — Über die Uredineen-Gattung Pucciniostele Tranzschel et Komarow (Annal. Mycol., II, 1904, p. 20—26).
65 — Bemerkungen über Uredosporen von Uromyces brevipes und Uromyces punctato-striatus (Annal. Mycol., II, 1904, p. 530—533).
66 — Kurze Bemerkungen über Triphragmium Ulmariae (Schum.) (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 239—241).
67 — Uredineae japonicae V (Engl. Bot. Jahrb., XXXIV, 1905, p. 583—592).
68 — Uredineae japonicae VI (Engl. Bot. Jahrb., XXXVII, 1905, p. 97—109).
69 — Über die Arten der Gattung Phragmidium (Hedwigia, XLIV, 1905, p. 112—132, 330—346).
70 — Die Ermittelung der zusammengehörigen Sporenformen wirtswechselnder Rostpilze (Naturw. Wochenschr., 1905, p. 363—364).
71 — Einige Bemerkungen über die Rostpilzflora Australiens (Centralbl. f. Bacteriol. u. Par., 2. Abt., XVI, 1906, p. 733—736).
72 — Beschreibungen einiger neuer Uredineen (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 303).

73 Dietel P. Ueber Chnoopsora, eine neue Uredineen-Gattung (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 421) fig.

74 — Monographie der Gattung Ravenelia Berk. (Beihefte z. Botan. Centralblatt, XX, 1906, p. 343—413) tab.

75 — et Neger F. Uredinaceae chilenses I (Engl. Botan. Jahrb., XXII, 1896, p. 348—358).

76 — et — Uredinaceae chilenses II. (Engl. Botan. Jahrb., XXIV, 1897, p. 153 bis 162).

77 — et — Uredinaceae chilenses III. (Speciebus nonnullis in Argentinia collectis inclusis) (Engl. Bot. Jahrb., XXVII, 1899, p. 1—16).

78 Dietl Ferdinand A. Die Kartoffel und ihre Krankheit (Öster. Botan. Zeitschr., III, 1853, p. 58, 67, 74).

79 — Die isländische Flechte u. deren Benutzung (Öster. Botan. Zeitschr., IV, 1854, p. 11).

80 Dietrich Alb. H. Flora Regni Borussici, vol. VI, Heft 3—6. Berlin (L. Oehmigke) 1838. 24 col. Taf. (Pilze, bearb. von Klotzsch).

81 — Blicke in die Cryptogamenwelt der Ostseeprovinzen (Archiv für die Naturkunde Liv-, Esth- und Kurlands, 2 ser., I, 4. Lief., Dorpat 1856, Fungi, p. 261—401; Lichenes, p. 401—412).

82 — Blicke in die Cryptogamenwelt der Ostseeprovinzen. Zweite Abtheilung (Archiv für die Naturkunde Liv-, Esth- und Kurlands, 2 ser., I, 5. Lief., Dorpat 1859, Fungi, p. 489—538).

83 — Plantarum florae balticae cryptogamarum. Cent. I—IX, Revaliae 1852 bis 1857.

84 Dietrich David. Lichenographia Germanica oder Deutschlands Flechten in naturgetreuen Abbildungen nebst kurzen Beschreibungen, Jena (Schmid) 1832—37, 9 Hefte, 4°, 46 pp., 225 tab. col.

85 — Deutschlands cryptogamische Gewächse. 2 vol. Berlin 1843—46. Mit 900 col. Taf.

86 — Sammlung deutscher Laubmoose, Lebermoose und Flechten. Jena 1856.

87 Dietrich E. Die Hausschwammfrage vom bautechnischen Standpunkte, Berlin (J. Bohne) 1895, 8°, 17 pp

88 — Die Hausschwammfrage vom bautechnischen Standpunkte. Ein Mahnwort an Hauskäufer und -Eigenthümer. 2. Aufl. Berlin (Siemenroth u. Troschel) 1898, 8°, 24 pp.

89 Diettrich-Kalkhoff Emil. Beiträge zur Pilzflora Tirols (Verhandl. der k. k. zoolog.-botan. Ges. in Wien, LV, 1905, p. 203—211).

90 Dietz Sandor. Hexenbesen auf Kirschbäumen u. Weisserlen (Erdészeti Lapok., XX, 1881, p. 933) (Ungarisch).

91 **Dietz Sandor.** A magyar Hymenomycetak száma 1891-ben. (Die Anzahl der ungarischen Hymenomyceten im Jahre 1891) (Pótfüzetek a Természettudomanyi Közlönyhöz, Budapest 1893, Heft XXII, p. 31—33) (Ungarisch).

92 **Dietzel B. E.** Die Entbindung von freiem Sauerstoff bei der Fäulnis (Ber d. Deutsch. Chem. Ges., XV, 1882, p. 551).

93 **Dillenius Johann Jacob.** De plantarum propagatione, maxime Capillarium et Muscorum (Ephem. Ac. Nat. Cur. Cent. V et VI, App., 1717, p. 45—95).

94 — Catalogus plantarum sponte circa Giessam nascentium. Francofurti ad Moenum 1719, 8⁰, 240 pp., Appendix, 174 pp., 16 tab.

95 — Historia muscorum, inqua circiter sexcentae species veteres et novae ad sua genera relatae describuntur, et iconibus genuinis illustrantur; cum appendice et indice synonymorum. Oxonii 1741, 4⁰, XVI et 576 pp., 85 tab. — Edinburgi 1811, 4⁰, XVI et 576 pp., 85 tab.

96 — Historia muscorum; a general history of Land und Water etc. Mosses and corals. London 1763, 4⁰, 85 tab.; ibid. 1768.

97 **Dillenius Joh. Bapt. Joseph.** Dissertatio inauguralis de Lichene pyxidato (fimbriato et coccifero). Moguntiae 1785, 8⁰, 48 pp., 1 tab.

98 **Dillistone S.** and **Dillistone J.** Advantage of Pulling op the Haulm from Diseased Potatoes (Gard. Chron., 1846, p. 582).

99 **Dillwyn L. W.** Synopsis of the British Confervae 1802—14.

0 **Dioszeghi S.** Etwas über die Kartoffelkrankheit (Földmiv. Érdek., 1880, n. 50, p. 502) (Ungarisch).

1 **Ditmar L. P. F.** Mittheilungen über mecklenburgische Pilze (Nützl. Beitr. z. d. Strelitzer Anzeigen, 1806, St. 8, 20, 31, 46; 1808, St. 50; 1809, St. 8; 1810, St. 8).

2 — In Mecklenburg wildwachsende Pilze, 8 Hefte, 1806—1809.

3 — Duo genera fungorum (Schrader's Journal, III, 1809, p. 55).

4 — Pilze in J. Sturm, Deutschlands Flora, Band I, Nürnberg 1817 (Heft I, Taf. 1—16, 1813; II, Taf. 17—32, 1815; III, Taf. 33—48, 1816; IV, Taf. 49 bis 64, 1817).

5 **Dittmar.** Schütte und Schüttebekämpfung (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, 1905, p. 343—356).

6 **Dittrich Gustav.** Zur Entwicklungsgeschichte der Helvellineen (Cohn, Beitr. z. Biologie der Pflanz., VIII, 1898, Heft 1, p. 17—52) tab.

7 — Ueber verwandtschaftliche Beziehungen zwischen Pezizen und Helvellen (75. Jahresber. Schles. Ges. Breslau, 1897, Zool. bot. Sect. 1898, p. 16—19).

8 **Di Vestea A.** Pneumonomicosi da aspergillo (Il Morgagni, XXVII, 1885, Pt. 1, n. 1).

9 **Dixon H. H.** On the osmotic pressure in the cells of leaves (Proc. of the R. Irish Ac. Dublin, 3 ser., IV, 1896, p. 65).

10 Dixon H. N. Fungi of Northamptonshire (Victor. Hist. of the County of Northampton, I, 1902, p. 84—85).

10a Dmitriev A. M. Die parasitischen Pilze des Gouvernements Jaroslav (Arb. d. naturhist. Ges. zu Jaroslav I, 1902, p. 49—76) (Russisch).

11 Doassans E. et Patouillard N. Espèces nouvelles de champignons (Polyporus favoloides, Peziza glandicola) (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 355).

12 — et — Les champignons figurés et déssechés, 1880—1881, No. 1—44. — Vol. II, Atlas de 50 Pl. col. Paris 1882/83.

13 — et — Champignons du Béarn (Rev. mycol., V, 1883, p. 91).

14 — et — Champignons du Béarn (Rev. mycol., VIII, 1886, p. 25).

— cfr. Patouillard N.

15 Dock G. Note on the parasite of quartan malarial fever and a word on the varieties of the malarial parasites (Internat. med. magaz., 1892, p. 28 bis 31).

16 — Ueber Parasiten von tropischer Malaria (Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol., CXXXI, 1893, No. 1, p. 181—182).

16a Dodart Denis. Description d'une plante nouvelle (Mém. de l'Ac. Sci. de Paris X, 1666—1699, p. 557—558).

16b — Lettre contenant des choses fort remarquables touchant quelques grains (Mém. de l'Acad. Sci. de Paris X, 1666—1699, p. 561—566).

17 Dodel-Port A. Illustrirtes Pflanzenleben. Gemeinverständliche Originalabhandlungen über die interessantesten und wichtigsten Fragen der Pflanzenkunde, nach zuverlässigen Arbeiten der neuesten wissenschaftlichen Forschungen, mit zahlreichen Original-Illustrationen. Heft I, (Niedere Pilze), 1880, Zürich (G. Schmidt).

18 Dodonaeus R. Stirpium historia Belgice scripta et a Cludio Gallice raddita. Antwerpae 1553 und 1559, fig.

19 — Mechlinensis Medici caesarei Stirpium Historia Pemptades sex sive Libri XXX. Antwerpae 1583.

20 Doemens A. Keimgehalt ausschankfreier Flaschenbiere (Allgem. Brauer- u. Hopfenzeitg., 1872, p. 2037).

21 — Mikroskopische Grössen und einiges über Infectionsgefahr (Allgem. Braumeisterzeitg., II, 1895, n. 24).

22 — Betrachtungen über Hefe und Gärung, Vortrag (Allgem. Brauerzeitg., Nürnberg, XLI, 1901, p. 1761—1763).

23 Doenitz. Ueber die Bewegungserscheinungen an den Plasmodien von Aethalium septicum (Monatsber. d. kön. Akad. d. Wiss., Berlin 1867, p. 500).

24 **Doepke K.** Beitrag zur Kenntnis des Erregers der menschlichen Actinomykose (München. mediz. Wochenschr., XLIX, 1902, p. 873—875).

25 **Döpping und Struve.** Versuche über Fäulniss und Gärung (Journ. f. prakt. Chemie, XLI, 1847, Heft 5, p. 255).

26 **Doering.** Einiges über Phoma Betae (Der Landwirth, XXXI, 1895, p. 463).

27 — Ueber Phoma Betae (Blätter für Rübenbau, III, 1896, p. 286).

28 — Enchytraeus und Phoma Botae im Jahre 1898 in Oberschlesien (Blätter f. Zuckerrübenbau, 1899, No. 11, 12, p. 172, 190).

Doering G. C. cfr. **Deering C.**

29 **Doerr George.** Melon Vines Dying (Americ. Garden, XI, 1890, p. 184).

30 **Doerrien K. H.** Verzeichnis und Beschreibung der sämtlichen in den Fürstlich Oranien-Nassauischen Landen wildwachsenden Gewächse. Herborn 1777, 8⁰, 496 pp.; Lübeck 1797, 8⁰, 496 pp.

31 **Doflein F.** Die Protozoen als Parasiten und Krankheitserreger nach biologischen Gesichtspunkten dargestellt. Jena (G. Fischer), 1901, XIII et 274 pp., 220 fig.

32 **Dogiel S. C.** Verzeichnis der von Prof. Stanislaw Cyryn Dogiel mit Schülern der Wojewodschaftsschule zu Sejny in der Umgebung von Sejny in den Jahren 1827—1830 aufgefundenen Pflanzen (Spis roslin znalezionych przez profesora Stanislawa Cyryne Dogiela z uczniami szkoly wojewódzkiej sejnenskiej, w okolicach Sejn, od r. 1827—1830 [in Schulprüfung der Wojedwodschaftsschule zu Sejny im Jahre 1830, Suwalki 1830], cfr. Rostafinski in Pamietnik fizyograficzny, V, 1885).

33 **Doherty M. W.** New species of Trimmatostroma (Bot. Gaz., XXX, 1900, p. 400) fig.

34 **Doinet.** L'existence des champignons inhérente de la présence des arbres (Act. Soc. Linn. Bordeaux, LVIII, 1905, p. 31).

35 **Dominguez J. A.** Contribución al estudio del cornezuelo Sclerotium clavus DC. que se desarrolla en las espigas de Phleum et Bromus sp. de Tierra del Fuego (Comun. hecha al 2. Congresso Médico Latino Amer. 1904, Buenos Aires, 15 pp.)

36 **Dominicus Mich.** Beiträge zur Flora von Steiermark, insbesondere der Umgebung von Judenburg (Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, Graz, XXX, 1894, p. 370).

37 **Dominique J.** Catalogue annoté des Lichens du littoral de la baie de Bourgneuf (Annal. de la Soc. acad. de la Loire-Inférieure, 1884).

38 — Les Lichens d'un récif (Feuill. jeun. natural., XXI, No. 243, 1891, p. 45).

39 **Dommes.** Kokosblattkrankheit im Bismarck-Archipel (Tropenpflanzer, IX, 1905, p. 40—41).

40 **Don David.** Prodromus Florae nepalensis sive enumeratio vegetabilium quae in itinere Nepaliam propie et regiones conterminas a 1802—1803, detexit

atque legit Fr. Hamilton (olim Buchanan). Accedunt plantae a Wallichio nuperius missae. Londini 1825, 8⁰, XII et 256 pp.

41 Donath. Pilzmodelle, 1886.

42 Donath E. Ueber Gährung und Hefe (Verh. naturf. Ver. Brünn, XIII, 1874, Sitz.-Ber., p. 61).

43 — Ueber den invertierenden Bestandtheil der Hefe (Ber. Deutsch. Chem Ges., VIII, 1875, p. 795).

Dongier cfr. Lesage.

44 Doni P. Contro la Peronospora per l'anno 1887, ricettario (Rovigno 1887, 8⁰, 10 pp.).

45 Donini G. Nuova malattia della Vite in provincia di Lecce (Boll. Natur. Siena, XXIV, 1904, p. 31).

46 Donné A. Expériences sur l'altération spontanée des oeufs (Compt. rend. LVIII, 1863, p. 448—452).

47 — Recherches sur la putréfaction spontanée des oeufs couvés, pour servir à l'histoire des générations dites spontanées (Compt. rend., LVIII, 1864, p. 950—952).

48 — Nouvelles observations sur la putréfaction des oeufs (Compt. rend., LXI, 1865, p. 332—334).

49 — De la génération spontanée des moisissures végétales et des animalcules infusoires (Compt. rend., LXIII, 1866, p. 301—305; Robin Journ. Anat., III, 1866, p. 514—517).

50 — Sur la génération spontanée des animalcules infusoires (Compt. rend., LXIII, 1866, p. 1072—1073).

51 — Expérience relative aux générations spontanées des animalcules infusoires (Compt rend., LXIV, 1867, p. 47).

52 — Note sur la putréfaction des oeufs et sur les produits organisés qui en résultent (Compt. rend., LXV, 1867, p. 602—605).

53 — Expériences nouvelles sur les générations spontanées (Compt. rend., LXXV, 1872, p. 521—523).

54 Donton. Spring Mushrooms (Gard. Chron., 1847, p. 324).

55 Dop P. Sur la biologie des Saprolegniées (Compt. rend., CXL, 1905, p. 454 bis 455).

56 — Sur un nouveau champignon, parasite des Coccides du genre Aspidiotus (Bull. Sc. France et Belgique, XXXIX, 1905, p. 135—140) fig.

57 — Influence de quelques substances sur le développement des Saprolegniées parasites des poissons (Bull. Soc. Bot. France, LII, 1905, p. 156—158).

58 Dor. Une nouvelle mycose à grains jaunes etc. (Gaz. hebdom. Juin 1896).

59 Doria L. Lettera agronomica sulla ruggine del grano. Roma 1801.

60 Doria M. La brusca dell' olivo (L'Araldo Pugliese, III, No. 8, 23. Febr. 1902).

61 Doriguzzi J. B. Della Secale cornuta. Pavia 1857.

62 Dormeyer Carl. Die rationelle Verwerthung der Bierhefe (Wochenschrift f. Brauerei, XVI, 1899, p. 557).

63 — Verfahren zur Gewinnung der Eiweissstoffe aus Hefe. Deutsch. Reichs-Patent No. 111915 v. 18. 4. 1899 (Chem. Centralbl., 1900, II, p. 607).

— cfr. Delbrück M.

64 Dorner Jos. Die Traubenkrankheit nach den neuesten Erfahrungen und Ergebnissen. Pest 1853.

64a Dorotea L. Della malattia delle patate comparsa nel 1846 negli Apennini Marso-Sanniti (Atti Accad. Sc. di Napoli, 1846, 8 pp.) 4 tab.

65 Dorsett P. H. Spot disease of the Violet (Alternaria Violae n. sp.) (U. S. Dep. of agric., Divis. of veget. Physiol. and Pathol., Washington, Bull. n. 23, 1900, 16 pp.) tab.

66 — Spot disease in the Violet, Alternaria Violae Dorsett (Journ. Roy. Hort. Soc., London, XXVI, 1901, p. 491—492).

67 Dorstenius Th. Botanicon continens herbarum aliorumque simplicium quorum usus in Medicinis est, descriptiones et icones ad vivum effigatas. Francofurtia 1540, folio, 306 fol., c. ic.

68 Dossena. Macchie, ovvero ruggine o scottatura; malattia delle foglie del Gelso (Giorn. Agric. Lombard.-veneto, Milano, VIII, 1840, p. 359).

69 — Sul brusone, malattia, che affligge le risaje nostrali (Giorn. Agrar. Lombardo-Veneto, Milano, IX, 1841, p. 366).

70 Douglas Gertrude E. The rate of growth of Panaeolus retirugis (Torreya, VI, 1906, p. 157—165) fig.

71 Douret A. Matériaux pour la Flore cryptogamique de Belgique (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, XXIV, 1882, Part II, p. 136).

72 Dowdeswell G. F. On the occurrence of variations in the development of a Saccharomyces (Journ. Roy. Microsc. Soc. London, 2 ser., V, 1885, p. 16).

73 Downar N. Enumeratio plantarum circa Mohileviam ad Borysthenem collectarum tam sponte crescentium quam solo assuefactarum, spatio X millia passum (Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXXIV, 1861, p. 162—189).

74 — Enumeratio plantarum circa Mohileviam ad Borysthenem, nec non in ipso gubernio passim, collectarum anno 1861 (Bull. Soc. Imp. Natur. Moscou, XXXV, 1862, p. 599—607).

75 Downes A. On the action of sunlight on Microorganisms with demonstration of the influence of diffused light (Proceed. of the Roy. Soc. London, XL, 1886, p. 14).

76 — and Blunt T. P. The influence of light upon Protoplasma (Nature, XVIII, 1878, p. 398).

77 Dozy F. et Molkenboer J. H. Bijdrage tot de Flora cryptogamica van Nederland (Hoeven en Vriese, Tijdschrift, XI, 1844, p. 376; XII, 1845, p. 257; Nederl. Kruidk. Arch. I, 1846, p. 46).

78 — et — Novae fungorum species in Belgio septentrionali detectae, quas iconibus et descriptionibus illustrant. Lugduni Batavorum (Luchtmans) 1846, 8⁰, 18 pp., 2 tab. col.

79 Dragendorff Georg. Mittheilung über eine chemische Untersuchung des Mutterkorns (Sitzber. der Naturf. Ges. Dorpat, IV, 1875, erschien. 1878, p. 109).

80 — Ergot of rye (Pharmaceut. Journ., VI, 1876, p. 1001).

81 — Über die Bestandteile des Mutterkorns (Chem. Centralbl., IX, 1878, p. 125, 141; Pharmac. Ztschr. f. Russland, XVI, 1877, p. 609; Sitzber. der Naturf. Ges. zu Dorpat, IV, 1878, p. 392; Journ. de Pharm., XXVII, 1878, p. 228).

82 — Die Heilpflanzen der verschiedenen Völker und Zeiten, ihre Anwendung, wesentlichen Bestandtheile und Geschichte. Stuttgart (F. Enke) 1898.

83 — und Podwissotsky V. Ueber die wirksamen und einige andere Bestandteile des Mutterkorns (Archiv f. exper. Pathol. u. Pharmacie, VI, 1877, p. 153; Pharmazeut. Zeitschr. f. Russland, XVI, 1877, p. 129, 161).

84 Drawiel. Krankheit der Cinerarien (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues in d. preuss. Staaten, 1878, p. 85).

85 — Ueber eine Impfung von Polyporus igniarius auf einen gesunden Kirschbaum (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues in d. preuss. Staaten, Mai 1880, p. 195).

86 — Ueber Polyporus igniarius (Der Obstgarten, 1880, n. 24, p. 284).

87 — Depazea Dianthi (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues in d. preuss. Staaten, XXIV, 1881, p. 101).

88 — Massenhaftes Auftreten von Depazea Dianthi (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues in d. preuss. Staaten, XXVI, 1884, p. 101, 146).

89 Dreisch Emil. Untersuchungen über die Einwirkung verdünnter Kupferlösungen auf den Keimprozess des Weizens. Inaugural-Dissertat., Dresden 1873.

90 Drejer S. Th. N. Om Planternes Sygdomme, med Angivelse af deres Aarsager, Helbredelse og Forebyggelse, og om nogle for Planterne skadelige Dyr og deres Ödelaeggelse. En Haandbog for Landmaend, Gartnere, Haveelskere og Forstmaend af Dr. A. F. Wiegmann, Professor i Brunsvig. Oversat af S. Drejer. Udgiven af det kongelige Landhuusholdningsselskab. Med 1 Kobbertavle. Kjöbenhavn 1839, 8⁰, 197 pp.

91 Dresbach Mary. Mould injurious to Foods (Ohio Naturalist, II, 1902, p. 288—289).

92 Dreyer A. Mitteilungen über den Russtau, Capnodium salicinum Mont. (Ber. d. St. Gallischen naturw. Gesellsch. wähiend des Vereinsjahres 1900 bis 1901, St. Gallen 1902, p. 205—214) tab.

93 Dreyfuss J. Ueber das Vorkommen von Cellulose in Bacillen, Schimmel- und anderen Pilzen (Zeitschr. f. physiol. Chem., XVIII, 1893, p. 358; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXVI, 1893, IV, p. 821).

— cfr. Davis G. E.

94 Drieberg C. A note on the rice diseases of America (Tropical Agriculturist, n. ser., XXV, 1905, No. 1, p 185).

95 Van den Dries R. Matières colorantes azotées ches les Champignons (La Cellule, XIII, 1897, fasc. 2, p. 415—446).

96 Droba St. Die Stellung des Tuberkuloseerregers im System der Pilze (Bull. de l'Acad. Sci. de Cracovie, classe d. sci. mathém. et nat., 1901, p. 309—310).

97 Dröge E. Infectionspilze der landwirtschaftlichen Feldfrüchte (Fühlings landwirtschaftl. Ztg., 1889, n. 15, p. 531).

97a Drouard Ch. Notice sur la maladie de la vigne. Angers (Lecerf frèr.), 1855, 8⁰, 16 pp.

98 Drouet H. Catalogue de la flore des îles Açores précédé de l'itinéraire d'un voyage dans cet archipel (Mém. de la Soc. Académique de l'Aube, XXX, 1866). Auch separat erschienen Paris (Baillière et fils) 1866, 8⁰, 153 pp.

98a Druce G. Cl. Geaster fornicatus in Berks (Journ. of Botany XLI, 1903, p. 379—380).

99 Drümpelmann E. W. Flora Livonica oder Abbildung und Beschreibung der in Livland wildwachsenden Pflanzen etc. Riga 1810. Fungi Heft VI.

0 Drumel L. La carie du blé (Laboureur 1899, No. 39).

1 Drummond A. T. On the Economical Uses of Sticta Pulmonaria (The Ann. of the Bot. Soc. of Canada, I, Pt. II, 1861, p. 81).

2 — List of Canadian Lichens (Canada Geol. and Natur., 1865, Oct.).

3 — Notes on Tadousac Plants (Canadian Naturalist and Quaterly Journ. Sci., Montreal, I, 1869, p. 264).

4 — Additions to the Canadian Lichen-Flora (Canadian Naturalist, Montreal, VI, 1874, p. 220).

5 — Botanical and geological notes. — Flora of Owl's Head, Lake Memphramagog. Additions to the Canadian Lichen-flora. The distribution of some Canadian plants, an argument for the marine origin of the Erie clays (Canadian Naturalist, Montreal, VII, 1875, p. 217).

6 Drummond J. (Fungi of Swan River, West Australia mentioned) (Hooker, London Journ. of Bot., I, 1842, p. 215).

7 Dryander Jonas. Dissertatio fungos regno vegetabili vindicans. Lugdini Gothorum 1776 (Römer's Archiv Botan., II, 1799—1801, p. 202—209).

7a — Catalogus bibliothecae historico-naturalis Joseph Banks etc., 5 vol., Londini, 8⁰, 1798—1800.

Drymmer K. cfr. Blonski.

8 Dubalen. Une nouvelle espèce d'Amanita (A. deliciosa) (Act. Soc. Linn. Bordeaux, XXXIV, 1880, p. XXII).

9 — Envoi du Catalogue des Champignons des environs de Saint-Sever (Landes) (Act. Soc Linn. Bordeaux, XXXVI, 1882, p. XXXVIII).

10 — Liste de quelques espèces de champignons observées dans le département des Landes (Bull. trimestr. de la Soc. de Borda, Dax, XV, 1890, Trimestre 1).

11 — Truffe mal connue du département des Landes (Bull. trimestr. de la Soc. de Borda, Dax, 1894, p. 205).

12 Dubois Ch. La culture des teignes (Arch. Sc. physiques nat. Genève, XIV, 1902, p. 418—420).

13 — Observation de la forme ascosporée de l'oïdium de la vigne en Limousin (Rev. Sc. Limousin, XIII, 1905, p. 150—153) fig.

14 — La rouille des Céréales, maladie héréditaire (Rev. Sc. Limousin, XIV, 1906, p. 198—202).

15 Dubois F. N. A. Méthode éprouvée avec laquelle on peut parvenir facilément à connaître les plantes de l'intérieur de la France en particulier celles des environs de l'Orléans. Orléans 1803. — Paris 1825 et 1840 et 1846.

16 Dubois R. Sur les moisissures du cuivre et du bronze (Compt. rend., CXI, 1890, p. 655).

17 — Sur la culture artificielle de la truffe (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 1291).

18 Dubourg E. Contribution à l'étude des levûres du vin. (Rev. de viticulture, 1897, No. 202, p. 467—472).

19 — De la fermentation des saccharides (Compt. rend., CXXVII, 1899, p. 440).

— cfr. Gayon.

20 Dubourg d'Isigny. Lichen nouveau pour la France (France, Congrès Scient., 1833, p. 46).

20a Dubreuilh Ch. Mémoire sur le seigle ergot (Compt. rend., XXXVI, 1853, p. 543).

21 de Dubreuilh. Des moissures parasitaires de l'homme et des animaux domestiques (Arch. de méd. expérim. et d'anat. path., III, 1891, p. 428, 566).

22 Dubrunfaut. Sur la fabrication des eaux de vie de grains, et sur l'eau la plus convenable à la fermentation (Annal. de Chimie, XIX, 1821, p. 73; Tilloch, Phil. Mag., LIX, 1822, p. 279).

23 Dubrunfaut. Dei vegetabili suscettivi di fermentazione ed operazione che si fanno loro subire per disporli a fermentare (Transl.) (Cattaneo, Giorn. Farm., I, 1824, p. 20).

24 — Sur la destillation des betteraves et la fermentation dite nitreuse (Compt. rend., LXVI, 1868, p. 275; Les Mondes, XVI, 1868, p. 313—315).

25 — Sur la fermentation et le ferment alcooliques (Compt. rend., LXXIII, 1871, p. 200, 263).

26 — Mémoire sur la saccharification des fécules. Paris 1882.

27 Duby J. E. Botanicon Gallicum seu Synopsis Plantarum in Flora Gallica descriptarum. Ex herbariis et schedis Candolleanis propriisque digestum. Paris (V. Desnay). Pars Prima, 1828, 8°, 544 pp.; Pars Secunda, 1830, p. 545—1068.

28 — Flora Orleanensis. Aureliae 1832.

29 — Note sur une maladie des feuilles de la vigne et une nouvelle espèce des mucédinées (Mém. phys. et hist. nat. Genève, VII, 1835, p. 113).

30 — Notice sur quelques Cryptogames nouvelles des environs de Bahia (Brésil) (Ann. sc. nat., 2 sér., V, 1836, p. 253).

31 — Note sur une maladie des feuilles de la Vigne, et sur une nouvelle espèce de Mucédinéi (Mém. Soc. Phys. Genève, VII, 1836, p. 213; Sillimans Journ., XXIX, 1836, p. 367).

32 — Sur la conservation de certaines préparations microscopiques (Arch. Bibl. Univ., XVII, 1851, p. 87).

33 — Sur les organes réproducteurs des Champignons de la tribu des Hypoxylées (Pyrénomycètes) (Arch. Bibl. Univ., XVIII, 1851, p. 252).

34 — Revue de principales publications relatives aux Cryptogames de 1851—54 (Arch. Bibl. Univ. Genève 1855).

35 — Esquisse des progrés de la Cryptogamie en 1855—57 (Arch. Bibl. Univ., Genève, 1858, p. 38, 133, 232).

36 — Note sur une espèce de Dothidea (Hypoxylées) et sur quelques questions de taxonomie qui se rattachent à son développement (Mém. Soc. Phys., Genève, XV, 1860, p. 193).

37 — Mémoire sur la tribu des Hystérinées de la Famille des Hypoxylées (Pyrénomycètes). Genève (J. G. Fick) 1862 (Extr. Mém. Soc. Phys. et Hist. Nat., XVI, Genève 1862, p. 15—70) 2 tab.

38 Duby S. H. Spraying to prevent apple and pear scab (Rural New York 1896, p. 256).

39 Duchanoy. Notice sur les champignons malfaisants. Paris 1808.

40 Duchartre P. E. Éléments de botanique, comprenant l'anatomie, l'organographie, la physiologie des plantes, les familles naturelles et la géographie

botanique. Avec 506 figures dessinées d'après nature par A. Riocreux. Paris (Baillière) 1867, 8⁰, 1088 pp. — 2 ed., 1877, 1272 pp. et 541 fig.

41 Duchartre P. E. Observations sur le retournement des Champignons (Compt. rend., LXX, 1870, p. 776; Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., V, 1870, p. 386).

42 — De l'assimilation entre la fécondation chez les Cryptogames et le même phénomène chez les Phanérogames (Bull. Soc. Bot. France, XIX, 1872, p. 183).

43 Duchesne Antoine. Description de deux champignons observés aux environs de Paris. Paris 1772, 4⁰, 8 fol., 2 tab.

44 Duchesne E. Contribution à l'étude de la concurrence vitale chez les microorganismes. Antagonisme entre les moisissures et les microbes. Thèse, Lyon (Rey) 1897, 56 pp., 8⁰.

45 Duclaux E. P. Sur la fermentation alcoolique (Compt. rend., LVIII, 1864, p. 1114).

46 — Observations en réponse à la note de M. Millon relative aux fermentations alcooliques (Compt. rend., LIX, 1864, p. 450).

47 — Sur l'absorption d'ammoniaque et la production d'acides gras volatiles pendant la fermentation alcoolique (Annal. de l'école normale supérieure, II, 1866).

48 — Sur la maladie de la vigne dans le sud-est de la France (Compt. rend., LXXV, 1872, p. 1686).

48a — Fabrication, maturation et maladies du fromage du Cantal (Annal. Agron., IV, 1878, p. 5—18; V, 1879, p, 5—18; VI, 1880, p. 161—179; VII, 1881, p. 255—285).

49 — Sur les ferments des matières albuminoides (Compt. rend., XCI, 1880, p. 731).

50 — Fermentation alcoolique du sucre de lait (Annal. de l'Instit. Pasteur, I, 1887, p. 573).

51 — Sur la nutrition intracellulaire (Annal. de l'Instit. Pasteur, III, 1889, p. 97, 413).

52 — Sur la conservation des levûres (Annal. de l'Instit. Pasteur, III, 1889, p. 375).

53 — Note sur la formation des spores dans la levûre (Annal. de l'Instit. Pasteur, III, 1889, p. 556).

54 — Sur les analogies entre les procès de fermentation et de combustion solaire (Annal. de l'Instit. Pasteur, VI, 1892, p. 751).

55 — La purification spontanée des eaux de fleuves. Revue critique (Annal. de l'Instit. Pasteur, VIII, 1894, p. 117, 178).

56 — Pouvoir ferment et activité d'une levûre (Annal. de l'Instit. Pasteur., X, 1896, p. 119).

57 Duclaux E. P. Le pouvoir ferment et l'activité d'une levûre (Moniteur industr., 1896, p. 18).

58 — Que savons-nous de l'origine des Saccharomyces? (Gaz. du brasseur, 1898, n. 543).

59 Du Colombier. Le Karschia lignyota, Champignon rencontré près d'Orléans (Bull. Soc. Bot. France, XLVIII, 1901, p. 94).

60 Ducomet V. Recherches sur la brunissure des végétaux. Montpellier (Delord-Boehm et Martial) 1900.

61 — Une maladie des feuilles du Rosier. Marssonia Rosae Briosi et Cav. (Le Jardin, 1903, p. 199).

62 — La brûlure du maïs dans le Sud-Ouest (Journ. Agric. prat., 1903, p. 507 bis 511) fig.

63 — La Brunissure des végétaux et sa signification physiologique (Assoc. franç. pour l'avanc. des Sc. d'Angers, XXXII, Séance de 6 août 1903, Publié en novbr. 1904, p. 697—707).

64 Ducos J. Nouvelle méthode de traitement du black-rot (Revue de Viticult., XXII, 1904, p. 725—727).

65 — Du black-rot. Découverte du moment des traitements opportuns. De la résistance des hybrides producteurs directs à cette maladie (Vigne Amér., XXIX, 1905, p. 14—25).

66 Dudley P. H. Fungi inducing decay in Timber (Trans. New York Acad. Sci., V, 1886, p. 110).

67 — Fungi which cause decay in timber (Lentinus lepideus) (Journ. New York Micr. Soc., II, 1886, p. 36).

68 — Woods and their destructive Fungi (Pop. Sci. Month., XXIX, 1886, p. 433, 604) fig.

69 — Polyporus sanguineus (Journ. New York Micr. Soc., III, 1887, p. 29).

70 — Chamaecyparis sphaeroidea Spach, white cedar and its fungus, Agaricus campanella Batsch (Journ. New York Micr. Soc., III, 1887, p. 30) fig..

71 — Note on Merulius lacrymans (Journ. New York Micr Soc., III, 1887, p. 40).

72 — List of fungi found on six species of wood used for railroad ties (U. S. Dept. Divis. of Agric. Forestry, 1887, Bull. No. 1, p. 39, 40, 42, 44, 48, 50, 52).

73 — Structure of certain timber ties; behavior and causes of their decay in the roadbed (U. S. Dept. Divis. of Agric. Forestry, Bull. No. 1, 1887, p. 31) tab.

74 — Notes on Lentinus lepideus Fr. and Trametes Pini Fr. (Journ. New York Micr. Soc., IV, 1888, p. 118).

75 — Fungi destructive to wood (41. Annual report of the trustees of the State Museum of nat hist. for the year 1887, New York 1888, p. 86).

76 **Dudley P. H.** Les Champignons destructeurs du bois (Rev. mycol., XI, 1889, p. 85).

77 — Brief (43. Rep. of the New York State Mus. of nat. hist. Annual Report of the state Botanist, Albany 1890, p. 35).

78 — Account of the growth of Fungi on railroad timber (43. Rep. of the New York State Mus. of nat. hist. Annual Report of the state Botanist, Albany 1890).

79 **Dudley Wm. R.** Sphaerella Fragariae Sacc. (Agr. Exp. Stat. Cornell Univ., 1890, Bull. No. 14, p. 171) fig.

80 — and **Thompson C. H.** Notes on Californian Uredineae and descriptions of new species (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 52—55).

81 **Düggeli Max.** Pflanzengeographische und wirtschaftliche Monographie des Sihltales bei Einsiedeln von Roblosen bis Studen (Vierteljahrsschrift d. naturf. Gesellsch. in Zürich, XLVIII, 1903, Heft 1 u. 2, Pilze, p. 55—59, Flechten, p. 105).

82 **Dümmler.** Versagt die Kupferkalkbrühe bei der Bekämpfung der Blattfallkrankheit der Reben? (Wochenbl. d. landw. Ver. im Grossherzogt. Baden 1906, p. 531—535).

83 **Dürr Ch.** De la fermentation animale et végétale: critique de la fermentation alcoolique et putride enseignée en Sorbonne (Médicin, 1897, no. 36 bis 38).

84 — Du rôle alternativement utile et alternativement nuisible que les ferments aëriens remplissent dans la nature (Gaz. du brasseur, 1898, n. 564, 565).

84a **Düval Ch. J.** Über ein neues Lycoperdon (Hoppe's botan. Taschenbuch, 1793, p. 256—260).

84b — Nachträge zur Regensburgischen Flora (Hoppe's botan. Taschenbuch, 1795, p. 102—126).

84c — Nachtrag zu dem Verzeichnisse der um Regensburg wildwachsenden Pflanzen (Hoppe's botan. Taschenbuch, 1799, p. 145—183; l. c. 1801, p. 166—176).

84d — Botanischer Beytrag für das Jahr 1803 (Hoppe's botan. Taschenbuch, 1803, p. 125—142).

84e — Systematisches Verzeichnis derjenigen Flechten, welche um Regensburg wild wachsen nebst Angabe der Wohnorte und Bemerkungen über die vorzüglichsten Arten (Hoppe's botan. Taschenbuch, 1808, p. 139—192).

84f — Fortsetzung des systematischen Verzeichnisses der kryptogamischen Gewächse, die bisher um Regensburg entdeckt worden sind (die Schwämme enthaltend) (Hoppe's botan. Taschenbuch, 1809, p. 99—137).

85 **Dufft A.** Cladonien der Flora germanica. (Grösstenteils in der Umgegend von Stettin, ferner in der Mark Brandenburg gesammelt.) 1863.

86 Dufft A. Verzeichnis der um Stettin u. in Pommern gesammelten Lichenen (Verh. Bot. Ver. d. Prov. Brand., V, 1863, p. 98).

87 — Über die schwierige Flechtengattung Cladonia (Verh. Bot. Ver. d. Prov. Brand., VII, 1865, p. 181).

88 Dufour Edouard. Notes mycologiques (Ann. Soc. Acad. Nantes, XXXIV, 1863, p. 187).

89 Dufour Jean. Notice sur un champignon parasite des éponges (Torula spongicola) (Bull. de la Soc. Vaudoise des sc. nat., 2 sér., XVIII, No. 87, Lausanne 1882, p. 144).

90 — Maladie de la vigne causée par l'Agaricus melleus (Actes Soc. helvét. des scienc. nat., 69. sess., Genève 1886, p. 80; Compt. rend. de la Soc. helvét. in Archiv. d. scienc. phys. et natur., Sept. à Octob. 1886).

91 — Le mildiou (Soc. Vaudoise d'agricult. et de viticult. Bull. No. 78, Lausanne, 13. Mai 1887, p. 138).

92 — Notice sur quelques maladies de la vigne: Le Black-rot, le coître et le mildiou des grappes (Bull. Soc. Vaudoise d. Sc. natur., XXIII, No. 97, 1888, p. 129).

93 — Le mildiou et son traitement. Lausanne (Bridel) 1888.

94 — Les traitements du mildiou (Chronique agric. du Canton de Vaud, I, 1888, n. 1, p. 3).

95 — Notice sur quelques maladies de la vigne, le black-rot et le mildiou des grappes (Bull. Soc. Vaudoise d. Sc. natur., XXIII, 1889, p. 97).

96 — Note sur l'action du sulfate de cuivre sur la germination de quelques champignons (Landwirtsch. Jahrbuch der Schweiz, III, 1889).

97 — Le traitement du mildiou par le sulfate de cuivre etc. (Vigne franç., 1889, n. 2, p. 21).

98 — Note sur le Botrytis tenella et son emploi pour la destruction des vers blancs (Bull. de la Société Vaudoise, XXVIII, 1892, No. 106, p. 49—56).

99 — Einige Versuche mit Botrytis tenella zur Bekämpfung der Maikäferlarven (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 2).

0 — Nochmals über Botrytis tenella (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 143)

1 — Quelques observations sur le parasitisme du Botrytis cinerea (Rev. internat. de vitic. d'oenologie, I, 1894, No. 101).

2 — Über die mit Botrytis tenella zur Bekämpfung der Maikäferlarven erzielten Resultate (Forstl. Naturwiss. Zeitschr., III, 1894, p. 249).

3 — Nouveau champignon attaquant la pomme de terre (Arch. des scienc. phys. et natur. Genève, XXXIII, 1895, p. 94—95).

4 — Die 1894 in Portugal beobachteten Weinkrankheiten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 95).

5 — Maladie brune (Chronique agric. du Canton de Vaud, X, Novbr. 1898).

6 **Dufour Jean.** Une nouvelle localité de l'Amanita caesarea; un nouvel empoisonnement par l'Amanita pantherina (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 299—301).

7 — Le mildiou (Chronique agric. du Canton de Vaud, XVI, 1903, p. 235 bis 247, 274—280, 410—412).

8 — Encore le mildiou (Chronique agric. du Canton de Vaud, XVI, 1903, p. 438—440).

8a — Mildiou (Chronique agric. du Canton de Vaud, XVI, 1903, p. 485).

9 **Dufour Jean-Marie Leon.** Révision du genre Opégraphe de la flore française (Journal de Physique, de Chimie et de Histoire nat., LXXXII, 1818, p. 201).

10 — Révision des genres Cladonia, Scyphophorus, Helopodium et Baeomyces de la flore française (Ann. générales des sc. Phys., VIII, 22 livr., Bruxelles 1821, p. 41—73).

11 — Notice sur deux Cryptogames peu connues et nouvelles pour la flore française (Ann. sc. nat., XIII, 1828, p. 319).

12 — Notice sur la Volvaria conchylioides de la flore française (Ann. sc. nat., 2 sér., IV, 1835, p. 189).

13 — Notice sur deux espèces du genre Clavaria omises dans le Botanicon gallicum (Ann. sc. nat., 2 sér., XIII, 1840, p. 232).

14 — Notice botanique et culinaire sur les champignons comestibles du département des Landes. Mont de Marsan 1840.

14a — Lettre relativement à la maladie des raisins (Act. Soc. Linn. Bordeaux, XVIII, 1853).

14b — Quelque chose sur les truffes (Compt. rend., XLIII, 1856, p. 1030—1032).

15 **Dufour L.** Observations sur le développement et la fructification du Trichocladium asperum Harz (Bull. Soc. Bot. France, XXXV, 1888, p. 139).

16 — Une nouvelle espèce de Chanterelle (Rev. génér. de Botanique, I, 1889, p. 357) tab.

17 — Une nouvelle espèce de Psathyrella (Revue génér. de Botanique, I, 1889, p. 651).

18 — Recherches sur le contenu en eau de deux variétées du Psalliota campestris (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 24).

19 — Les herborisations mycologiques en Algérie (Le Naturaliste, 1889, p. 168).

20 — Atlas des Champignons comestibles et vénéneux (80 planches coloriées repris 191 champignons communs en France) avec leur description, les moyens de reconnaître les bonnes et les mauvaises espèces et de nombreuses recettes culinaires. Paris (Klincksieck) 1891, 80 pp., 8⁰, fig.

21 — Quelques observations sur le parasitisme du Botrytis cinerea (Rev. internat. de Vitic. et d'Oenologie, I, 1894, n. 10).

— cfr. **Costantin J.**

22 Dugast J. La température des fermentations en Algérie (Ann. de la Soc. agron. franç. et étrang., 2 sér., I, 1895, p. 273—288).

23 Duggar B. M. Germination of the teleutospores of Ravenelia cassiaecola (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 144—148) tab.

23a — Variability in the spores of Uredo Polypodii (Pers.) DC. (Proc. of the Americ. Acad. of Arts and Sciences, XXX, 1894, p. 396—400) tab.

24 — Some important Pear diseases (Cornell. Univ. Agric. Exp. Stat., Ithaca, N. J. Bot. Divis., Bull. n. 145, 1898, p. 595) fig.

25 — Notes on the use of the fungus Sporotrichum globuliferum for the destruction of the chinch-bug (Blissus leucopherus) in the United States (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 177).

26 — Notes on the maximum thermal death-point of Sporotrichum globuliferum (Bot. Gaz., XXVII, 1899, p. 131—136).

27 — Three important Fungous Diseases of the Sugar Beet (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Ithaca, N. J. Botan. Divis., Bull. n. 163, 1899, p. 337 bis 363).

28 — Peach leaf curl and notes on the shot-hole effect of peaches and plums (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Ithaca, N. J. Botan. Divis., Bull. n. 164, February 1899).

29 — Physiological Studies with reference to the Germination of certain Fungous Spores (Bot. Gaz., XXXI, 1901, p. 29—66).

30 — The Cultivation of Mushrooms (Unit. Stat. Depart. of Agric. Farmer's Bull. n. 204, July 1904, 24 pp.) fig.

31 — The principles of mushroom growing and mushroom spawn making (U. S. Dept. Agric. Bureau Plant. Ind., Bull. n. 85, 1905, p. 1—60) tab.

32 — and Bailey L. H. Notes upon Celery (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Ithaca, Bull. n. 132, 1897) fig.

33 — and Stewart F. C. Different types of plant diseases due to a common Rhizoctonia (Bot. Gaz., XXVII, 1899, p. 129).

34 — and — The sterile fungus Rhizoctonia as a cause of plant diseases in America (N. York Agric. Exper. Stat., Bull. n. 186, 1901, p. 1—30) fig.

35 — and — Rhizoctonia, a second preliminary report on Plant Diseases in the United States due to (Science, N. S., XIII, 1901, p. 249).

36 Dugué A. Instruction pratique pour le traitement du mildiou et de l'anthracnose. Tours (Amaul) 1887.

37 — Le mildew en Tourraine (Vigne franç., 1887, n. 2, p. 24).

38 Du Hamel de Monceau Henry Louis. Explication physique d'une maladie qui fait périr plusieurs plantes dans Gatinois, et particulièrement le Safran (Mém. de l'Acad. Sci. de Paris, 1728, p. 100—112).

38a **Du Hamel de Monceau H. L.** Traité des arbres et arbustes, qui se cultivent en France en pleine terre. Paris 1755, 2 vol., 4⁰. — I, LXII et 368 pp., 139 tab.; II, 387 pp., 111 tab. — ibid. 1785.

39 — Éléments d'Agriculture. 2 vol., Paris 1762.

40 — Traité des Arbres fruitiers. Paris 1768, 2 vol., 4⁰. — I, XXIX et 337 pp., 62 tab.; II, 280 pp., 118 tab. — Paris 1782, 3 vol., 8⁰. — I 320 pp.; II 338 pp.; III 260 pp. tab. — Nouvelle édit., Paris 1808—1835.

40a **Duhamel.** Observations sur la maladie de deux Pommiers (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, 4 sér., III, 1889, p. 231).

— cfr. **Oelhafen.**

41 **Duhourcau.** Le choléra d'après le Dr. J. Ferran. Paris (Privat) 1886, tab.

41a **Dulac J.** Champignon phosphorescent parasite du Paturin des prés (Rev. mycol., IX, 1887, p. 11).

Dulaus cfr. **Morel.**

42 **Dumas J.** Neue Beobachtungen über das Orcin (Wöhler u. Liebig Ann. der Pharmac., XXVII, 1838, p. 140) (Zusatz von J. Liebig im Journal f. pr. Chemie v. Erdmann, XVI, p. 422).

43 — Traité de chimie appliquée aux arts. Paris 1846.

44 — Recherches sur la fermentation alcoolique (Compt. rend., LXXV, 1872, p. 277—295; Ber. Deutsch. Chem. Ges., V, 1872, p. 826; Journ. de Pharm., XVI, 1872, p. 161, 241; Dingler Polyt. Journ., CCVII, 1873, p. 161; Ann. de Chim. et Phys., 5 sér., III, 1874, p. 57, 105).

45 **Dumas L.** Des maladies contagieuses des plantes cultivées et du bétail (Agricult. rationelle, 1889, n. 16/17).

46 **Dumée Paul.** Petit atlas de poche des Champignons comestibles et vénéneux les plus répandus, suivi de notions élémentaires sur les microbes, ferments, et autres champignons microscopiques, utiles ou nuisibles. Paris (Klincksieck), 1895, XIX et 77 pp., 8⁰, 36 planches coloriées, dessin. par Henri Gillet.

47 — Note sur l'Hypomyces lateritius (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 30) tab.

48 — Note sur la destruction d'un parquet par le Merulius lacrymans (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 159).

49 — Tableau des champignons comestibles et vénéneux. Paris (Paul Klincksieck), 1897.

50 — Note sur le Chrysomyxa albida Kuehn (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 31—38) fig.

51 — Nécessité de reviser le genre Amanita (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 101—110).

52 — Nouvel atlas de poche des champignons comestibles et vénéneux. Paris (Paul Klincksieck), 1905, 8⁰, 145 pp., 64 tab. col.

53 Dumée Paul et Lutz L. Sur une déformation morchelloïde de Cortinaire (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 131—132) fig.

54 — et Maire R. Remarques sur les Urédospores de Puccinia Pruni Pers. (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 308—310).

55 — et — Remarques sur le Zaghouania Phillyreae Pat. (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 17—25) fig.

56 —, Peltereau, Perrot, Radais. Liste des Champignons récoltés pendant les excursions de la Soc. Bot. de France aux environs de Barcelonnette (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 44).

57 —, Peltereau, Perrot, Radais et Lutz L. Liste des champignons récoltés pendant les excursions de la Société Botanique de France aux environs de Barcelonnette (Bull. Soc. Bot. France, XLIV, 1897, p. CCLXXXIII).

58 Dumont d'Urville J. S. Flore des Malouines (Mém. de la Soc. Linn. de Paris, IV, 1825, p. 572—621). Separat: Paris 1825, 8⁰, 56 pp., 2 tab.

59 — Voyage au Pôle sud et dans l'Océanie sur les corvettes l'Astrolabe et la La Zelée pendant les années 1837—40, sous le commandement de M. J. Dumont d'Urville. T. I. Montagne, Plantes cellulaires, 1845, XIV, 349 pp., 20 tab..

60 Dumont R. Essais de destruction des moutardes ou sauves par les solutions ferriques et cupriques (Cooperat. agric., 1900, No. 21).

61 Dumont Th. Infertilité et dépérissement de l'Olivier, leurs causes et les moyens de les combattre. Nyons (Bégon) 1903, 39 pp.

62 Dumrath O. H. Parasits vampar och deras betydelse som sjukdomsaltrare (Parasitische Pilze und die Bedeutung derselben als Krankheitserreger). Stockholm 1884, 8⁰, 99 pp.

63 Dumuid H. Les maladies de la vigne en 1903 (Journ. d'agricult. suisse, XXV, 1903, p. 293—297).

64 Duncan F. R. S. Fungi parasitic on corals (The Monthly microscop. Journ., XVII, 1877, p. 44).

65 Duncker H. C. J. Strahlenpilze (Actinomyces) im Schweinefleisch (Zeitschr. f. Mikroskopie u. Fleischbeschau, 1884, No. 3).

66 — Ueber Actinomyces musculorum suis (Arch. f. wissenschaftl. u. prakt. Thierheilkunde, 1887, p. 224).

67 — Ein neues Färbungsmittel für Actinomyces bovis (Zeitschr. f. Fleisch- u. Milchhygiene, I, 1891, p. 56).

68 Dunn J. Ueber das Wachsthum von Aspergillus glaucus in der menschlichen Nase. Uebersetzt von Th. Schröder (Zeitschr. f. Ohrenheilkunde, XXIX, 1896, p. 95—96).

69 Dupain V. Sur un cas d'empoisonnement par l'Amanita pantherina DC., survenu à Bois-Guérin (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 57).

70 **Dupain V.** Note sur un certain nombre d'Agaricinées récoltées dans les environs de la Mothe-Saint-Héray (Bull. Soc. Bot. des Deux-Sèvres, 1896, 20 pp.).

71 — Note sur un nouveau cas d'empoisonnement par l'Amanita pantherina (Bull. Soc. Mycol. de France, XIII, 1897, p. 56—58).

72 — Excursion mycologique du 4 novembre 1899 dans les environs de Lusignan (Vienne) (Bull. Soc. Bot. des Deux-Sèvres, 1899, 28 pp., Niort [Impr. Lemercier et Alliot], 1900).

73 **Duperrey L. J.** Voyage autour du monde exécuté sur la Corvette La Coquille 1822—25. Partie Cryptog. par Bory de St. Vincent. Paris 1828, 4⁰, tab.

74 **Dupetit G.** Sur les principes toxiques des champignons comestibles (Compt. rend., XCV, 1882, p. 1367).

75 — Recherches sur les matières colorantes des champignons (Mém. Soc. Sci. phys. et nat. Bordeaux, V, 1883, p. XIV).

76 — Sur les principes toxiques des Champignons (Mém. Soc. Sci. phys. et nat. Bordeaux, 3 sér., III, 1889, fasc. 2).

77 — (Die Giftstoffe der Pilze) (Boletus edulis) (Pharm. Journ. and Transact., 1889, p. 808).

— cfr. **Gayon.**

78 **Duplessis J.** Sur un mode de transmission de la maladie de l'ergot (Compt. rend., LXXXV, 1877, p. 517).

79 — Resumé analytique des conférences agricoles de la chaire départementale d'Agriculture du Loiret, II. 1. Maladies des végét. cultivées qui ont pour cause des champignons inférieurs. Orléans (Jacob), 1885, 24 pp.

80 — Les maladies de la vigne. Orléans (Herluison), 1889, 8⁰, 64 pp.

81 **Du Port J. M.** On the fungoid Diseases of grasses (Trans. Norf. and Norw. Nat. Hist. Soc., 1880/81).

82 — On some species of Tricholoma not easily distinguished from each other (Woolhope Club Transact., 1883—1885, erschien. 1890).

83 — On the colours of Fungi as indicated by the Latin works used by Fries (Woolhope Club Transact., 1883—1885, erschien. 1890).

Dupray cfr. **Roumeguère C.**

84 **Dupuis A.** Traité élémentaire des champignons comestibles et vénéneux. Paris (A. Goin) 1854, 64 pp., 8 tab.

85 — Culture de champignon de couche (Journ. d'agric. pratique, 1873, p. 552).

86 — Culture de champignon de couche (La Belgique horticole, 1874, p. 206).

87 **Durand Elias** Lichens in Plantae Kaneanae Groenlandicae (Journ. of Philadelphia Acad. of Nat. Scienc., 1856, p. 204).

88 Durand Elias J. Some rare Myxomycetes of central New York, with notes on the germination of Enteridium Rozeanum (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 89 bis 95) tab.

89 — Structure of pseudoparenchyma (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 249).

90 — A disease of Currant Canes (Corn. Univ. Agric. Exp. Stat. Bot. Division, Bull. 125, 1897, p. 21—38) fig.

91 — L'acclimatisation de l'oidium en France (Vigne amér., 1900, No. 10, p. 302).

92 — The Classification of the fleshy Pezizineae with reference to the structural characters illustrating the bases of their division into families (Bull. Torr. Bot. Club, XXVII, 1900, p. 463—494) tab.

93 — Studies in North American Discomycetes. I. The Genus Holwaya Sacc. (Bull. Torr. Bot. Club, XXVIII, 1901, p. 349—355) tab.

94 — Dacryopsis Ellisiana Massee (Bull. Torr. Bot. Club, XXVIII, 1901, p. 646).

95 — Grêle, black-rot, pourriture (Vigne amér., 1901, No. 9, p. 265—269).

96 — The Genus Angelina (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 108—109).

97 — Studies in North American Discomycetes. II. Some new or noteworthy species from central and western New York (Bull. Torr. Bot. Club XXIX, 1902, p. 458—465).

98 — The genus Sarcosoma in North America (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 102—104).

99 — Three new species of Discomycetes (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 99—101).

0 — Peziza fusicarpa Ger. and Peziza semitosta B. et C. (Journ. of Mycol. XII, 1906, p. 28—32).

1 — Les Maladies de la Vigne. Faune et Flore des parasites de la vignes Montpellier 1906, 8⁰, avec 55 fig.

Durand Th. cfr. Lochenies G.

— cfr. De Wildeman E.

2 Durande J. F. R. Flore de Bourgogne. Dijon 1782.

3 Durieu de Maisonneuve Ch. Notice sur le Pilobolus crystallinus (Ann. sc. nat., IX, 1826, p. 221; Bull. Soc. Linn. Bordeaux, I, 1826, p. 57).

4 — Flore d'Algérie. Cryptogamie. I, Partie avec le concours de MM. Montagne, Bory de St. Vincent, L. R. Tulasne, Ch. Tulasne, Léveillé. Paris (Impr. Impér.) 1846—1849 fol., 631 pp. (Montagne: Lichenes, Fungi; Bory: Lichenes; fratr. Tulasne: Fungi hypogaei; Léveillé: Fungi). — Atlas de la Flore d'Algérie etc. Planches 1846—49; Texte, 1868 fol., 39 pp., 90 tab.

5 — Sur un nouveau Champignon du genre Cenococcum (Bull. Soc. Bot. France, IV, 1857, p. 594).

6 Durieu de Maisonneuve Ch. Note sur le Sphaeria militaris Ehrh. considéré comme parasite de la chenille processionaire du Pin (Bombyx pityocampa Fabr.) (Congr. d. délégués des soc. savant. en Arvil 1859).

7 — Apparition subite et invasion rapide d'une Puccinie exotique dans le département de la Gironde (Act. Soc. Linn. Bordeaux, XXIX, 1873, p. 97—105).

8 — Observations à ce sujet (Myxogastérée) (Act. Soc. Linn. Bordeaux, XXIX, 1873, p. VII).

9 — Le Puccinia Malvacearum (Act. Soc. Linn. Bordeaux, XXIX, 1873, p. CXXX).

10 — Notice sur les champignons comestibles et les champignons vénéneux (Belgique Horticole, XXIV, 1874, p. 144).

11 — et Montagne C. Diagnose et description du Lenzites (Suberosae) Warnieri (Act. Soc. Linn. Bordeaux, I, 1856, p. 203).

— cfr. Montagne C.

12 Durin C. (Ueber den Einfluss der Lüftung auf die Gährung) (Journ. de la Distillerie Française, VI, 1889, p. 430).

13 Durin E. De la fermentation cellulosique de sucre du canne (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 128).

14 Durst Otto. Handbuch der Presshefefabrikation. 2. Aufl., Berlin (P. Parey). 1896, 8⁰, 484 pp. Mit 190 Abb. u. 8 Lichtdrucktaf.

15 Duroselle E. Le salut des vignobles pour préserver les vignes des gelées tardives, du mildew. Nancy (Sordoillet et Hinzelin) 1887.

von Dusch Th. cfr. Schroeder H.

16 Duss R. P. Enumération méthodique des champignons recueillis à la Guadeloupe et à la Martinique. Lons-le-Saunier, 1903, 94 pp.

17 — Les principaux Lichens de la Guadeloupe. Lons-le-Saunier, 1904, 8⁰, 18 pp.

18 — Flore cryptogamique des Antilles françaises. Lons-le-Saunier (L. Declumer) 1904, 8⁰. Lichenes p. 305—322

19 Dussuc E. Les ennemis de la vigne et les moyens de les combattre. Paris (Baillière et fils) 1894, 8⁰, VIII et 368 pp., 140 fig.

20 Dutailly G. Observations sur la nature des Lichens (Rev. mycol., I, 1879, p. 119).

21 Dutertre E. Les stations naturelles des champignons et leur spores, ouvrage accompagné de 2400 dessins extraits d'un manuscript inédit de M. Ch. Richon (Mém. de la Soc. des sc. et arts de Vitry-le-François, 1896, 8⁰, 137 pp., Vitry-le-François [Tavernier et fils]).

22 Dutrochet Henri. Observations sur l'origine des moisissures (Ann. sci. nat XXX, 1833, p. 354—360; L'Institut I, 1833, p. 254—255).

23 Dutrochet Henri. Observations sur les champignons (Acad. des sc. Paris Séance du 3 mars 1834 in Nouvell. Annal. du Muséum, III, 1834, p. 59 bis 79; L'Institut, II, 1834, p. 82—83; cfr. Frorieps Notizen, XL, 1834, p. 145).

24 — Ueber die Entwicklung der Schwämme (Flora, XIX, 1836, p. 508).

25 — Rapport sur divers travaux entrepris au sujet de la maladie des Vers à soie, connue vulgairement sous le nom de Muscardine (Ann. sci. nat., Zool. 2 sér., IX, 1838, p. 5—24; Compt. rend., VI, 1838, p. 86—103).

26 Duval C. Guide pratique pour les herborisations et la confection générale des herbiers. Paris (Garnier frères) 1894, 8⁰, Lichenes, p. 111).

27 Duval Jules Edmond. Des ferments organisés, de leur origine, et du rôle qu'ils sont appelés à jouer dans les phénomènes naturels (Journ. de Pharm., X, 1869, p. 47, 139).

28 — Métamorphisme et mutabilité physiologique de certains microphytes sous l'influence des milieux; relation de ces phénomènes avec la cause initiale des fermentations; zymogénèse intracellulaire (Compt. rend., LXXVII, 1873, p. 1027; Journ. de Pharm., XVIII, 1873, p. 460).

29 — Mémoire sur la mutabilité des germes microscopiques et la question des fermentations (Robin, Journ. Anat. Physiol., IX, 1873, p. 400).

30 — Sur la mutabilité des germes microscopiques et sur le rôle passif des êtres classés sous le nom de ferments (Compt. rend., LXXIX, 1874, p. 1160).

31 — Nouveaux faits concernant la mutabilité des germes microscopiques; rôle passif des êtres classés sous le nom de ferments (Robin, Journ. Anat., X, 1874, p. 489; Journ. de Pharm., XXI, 1875, p. 25).

31a — Ueber die Natur der Fermente (Aus Journ. de l'anat. et de physiol. in Centralbl. f. d. medic. Wissensch., 1875, p. 118).

32 Duval N. Bemerkungen über einige Blätterschwämme (Bot. Zeitg., VI, 1829, p. 302).

33 Duysen Franz. Ueber die Beziehungen der Mycelien einiger hauptsächlich holzbewohnender Discomyceten zu ihrem Substrat (Hedwigia, XLVI, 1906, p. 25) fig. — Auch als Inaug.-Dissert. von Berlin. Dresden 1906.

34 Dybowski Jean. Contributions à l'histoire naturelle de Cette région (Nouvelles archives des missions scientifiques et littér., I, 1891, p. 319—372).

35 Dyer W. T. Th. Fungi parasitic on Vaccinium vitis idaea (Journ. of Botany, IX, 1871, p. 328).

36 — Cherry Disease (Gnomonia erythrostoma Auersw.) (Nature, London, LXV, 1902, p. 296—297, 413).

37 Dziarkowski J. Wybór roslin krajowych (Auswahl heimischer Pflanzen). Warschau 1803, 2. Ausg. 1806, 3. Ausg. 1821). (Polnisch)

E.

38 Earle F. S. Notes on the North American Forms of Podosphaera (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 24).

39 — Fungoid diseases of the strawberry (Rept. Kansas State Hort. Soc. Topeka, XIV, 1885, p. 133).

40 — Fungoid diseases of the strawberry (Fruit-Grovers Journ. Cobden, III, 29. Jan. 1885).

41 — Pear Diseases caused by Fungi (Trans. Illinois Hort. Soc., XX, 1887, p. 167).

42 — Pear blight and root-rot (Prairie Farmer, 1887, p. 86).

43 — Pear leaf-blight and scab (Prairie Farmer, 1887, p. 102).

44 — Experiments with fungicides for plant diseases (U. S. Dept. Agric. Sect. Veg. Pathol., Bull. n. 11, 1891, p. 83).

45 — On some species of the genus Meliola (Bot. Gaz., XXI, 1896, p. 224 bis 228).

46 — Some Fungi imperfecti from Alabama (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 28—32).

47 — Contributions from the Alabama Biological Survey. I. New or noteworthy Alabama Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XXV, 1898, p. 359—368).

48 — Some Fungi from South-America (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 632).

49 — Some Florida Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XXVII, 1900, p. 120—123).

50 — Diseases of Cotton (Alabama Exp. Stat., Auburn, Bull. n. 107, 1900, p. 289).

51 — Tomatoes (Alabama Agric. Exp. Stat., Auburn, Bull. n. 108, 1900, 36 pp., 2 fig.).

52 — Some fungi from Porto Rico (Mühlenbergia, I, July 1901, p. 10—17).

53 — Slime Moulds of Alabama (Contrib. U. S. Nat. Herb., VI, 1901, p. 139 bis 142).

54 — List of Alabama Fungi (Contrib. U. S. Nat. Herb., VI, 1901, p. 148 bis 263).

55 — Health and Disease in Plants (Journ. N. York Bot. Gard., 1902, p. 195 bis 202).

56 — The Field Study of Mushrooms (Torreya, II, 1902, p. 2—4).

57 — A Key to the North American Species of Hypholoma (Torreya, II, 1902, p. 22—23).

58 — A Key to the North American Species of the Coprineae (Torreya, II, 1902, p. 37—40).

59 — A Key to the North American Genera and Species of the Hygrophoreae I, II (Torreya, II, 1902, p. 53—54, 73—74).

60 Earle F. S. A Key to the North American Species of Russula (Torreya, II, 1902, p. 101—103, p. 117—119).

61 — A Key to the North American Species of Lactarius I, II (Torreya, II, 1902, p. 139—141, 152—154).

62 — A much-named Fungus (Torreya, II, 1902, p. 159—160).

63 — A Key to the North American Species of Cortinarius, I (Torreya, II, 1902, p. 169—172).

64 — Mycological Studies I (Bull. New York Bot. Gard., II, 1902, p. 331—350).

65 — A Key to the North American Species of Stropharia (Torreya, III, 1903, p. 24—25).

66 — A Key to the North American Species of Lentinus. I, II (Torreya, III, 1903, p. 35—38, 58—60).

67 — A Key to the North American Species of Panus (Torreya, III, 1903, p. 86—87).

68 — A Key to the North American Species of Pluteolus (Torreya, III, 1903, p. 124—125).

69 — A Key to the North American Species of Galera (Torreya, III, 1903, p. 134—136).

70 — A Key to the North American Species of Inocybe. I, II (Torreya, III, 1903, p. 168—170, 183—184).

71 — Mycological Studies II (Bull. New York Bot. Garden, III, 1904, p. 289 bis 312).

72 — The necessity for reform in the nomenclature of the Fungi (Science, II, 1904, p. 508—510).

72a — Algunas hongos cubanos (Inf. An. Estaç. Cent. Agr. Cuba, I, 1906, p. 225—245) tab.

— cfr. Burrill Th. J.

— cfr. Seymour A. B.

— cfr. Tracy S. M.

— cfr. Underwood L. M.

73 Early O. R. Malaria. What is it? (Mississippi med. monthly, 1891/92, p. 354—360).

74 Eaton, Amos. A manual of Botany for the Northern States, comprising generic descriptions of all phaenogamous and cryptogamous plants to the North of Virginia, hitherto described; with reference to the natural orders of Linnaeus and Jussieu. Albany 1817, 12⁰, 164 pp.

75 — A Manual of Botany for the Northern and Middle States. Part I, containing generic descriptions of the plants to the North of Virginia, with references to the natural orders of Linnaeus and Jussieu. Part. II, containing descriptions of the indegenous plants, which are well defined

gefunden, die sich mit der angewandten Mykologie (Phytopathologie, Gärung, Forst- und Landwirtschaft, Medizin etc.) beschäftigen. Die Arbeiten über Bakterien liegen dem Plane fern, doch sollen, soweit es jetzt nicht schon geschehen ist, im Nachtrage alle diejenigen Berücksichtigung finden, welche sich auf Pflanzenkrankheiten beziehen.

Der Thesaurus wird zwei Bände umfassen, welche die alphabetische Aufzählung der Titel geben werden, mit einem Umfang von etwa 55 Bogen für den Band. Später soll ein dritter Band erscheinen, der die Nachträge und zugleich eine Anordnung sämtlicher Titel nach Gebieten und Stoffen bringen wird. Die Herausgabe der ersten beiden Bände erfolgt in vier Halbbänden und wird Anfang 1909 vollendet sein.

Der Subscriptionspreis des Druckbogens beträgt 1 Mk. 25 Pfg.; nach Vollendung eines Bandes wird der Preis für denselben erhöht.

Leipzig

Gebrüder Borntraeger

THESAURUS

litteraturae mycologicae et lichenologicae

ratione habita praecipue

omnium quae adhuc scripta sunt
de mycologia applicata

quem congesserunt

G. Lindau et P. Sydow

Volumen primum

Pars secunda

Lipsiis
Fratres Borntaeger
1908

and etablished, and of the cultivated exotica. Albany, 12⁰, 1817, 524 pp.; 2. ed. 1818; 3. ed. 1822; 4. ed. 1824; 5. ed. 1829; 6. ed. 1833; 7. ed. 1836; 8. ed. 1840.

76 Eaton Amos. Observations of the Boletus igniarius, showing its analogy to animal substances in closing its several parts (Silliman American Journ. Sci. Arts, VI, 1823, p. 177).

77 Eaton A. E. First report of the naturalist attached to the transit-of-Venus expedition to Kerguelen's Island, Dec. 1874 (Proc. Roy. Soc., London, XXIII, 1875, p. 351—356; 501—504; Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., XVI, 1875, p. 287—292; XVII, 1876, p 88—91; Nature, XII, 1875, p. 35—37).

78 — A list of plants collected in Spitzbergen in the summer of 1873, with their localities (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 41).

79 Ebbinghaus Julius. Die Pilze und Schwämme Deutschlands. Mit besonderer Rücksicht auf die Anwendbarkeit als Nahrungs- und Heilmittel, sowie auf die Nachtheile derselben. Leipzig (Baensch), 4⁰, 32 tab. col., 1868, 3. Aufl., Dresden (W. Bänsch) 1882.

80 Ebeling Jo. Theod. Phil. Christ. De Quassia et Cetraria islandica. (Schlegel Thes. Mat. Med., II, Glasgow 1779, p. 253—275).

81 Eberhardt A. Zur Biologie von Cystopus candidus (Vorläufige Mitteilung) (Centralbl. f. Bakteriol. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 655—656).

82 — Contribution à l'étude de Cystopus candidus Lév. (Centralbl. f. Bakteriol. u. Par., 2. Abt., XII, 1904, p. 235—249, 426—439, 614—631, 714—725).

83 Ebermayer E. Zur Schüttekrankheit der Kiefer (Allg. Forst- u. Jagd-Zeitg., 1901, p. 309—314).

84 Ebert R. Vorlage von Agaricus melleus (Sitzungsber. Isis, 1884, p. 53).

85 — Ueber das Vorkommen von Peridermium Pini Lk. (Sitzungsber. Isis, 1869, p. 67).

86 Eberth C. J. Einige Beobachtungen von pflanzlichen Parasiten bei Thieren (Virchow's Archiv, XIII, 1858, p. 522).

87 — Zwei Mykosen des Meerschweinchens (Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiol., 1885, No. 1).

88 Ebstein W. Einfluss der Kohlensäure auf die diastatischen Fermente (Naturwissensch. Rundschau, IV, 1889, p. 557).

89 Eby A. F. A List of Lichens and a partial List of Fungi collected in Lancaster Co., Pa. Pamphlet, 13 pp., October 1894.

90 — A List of Lichens additional to those published March 7, 1894. — A Partial List of Fungi collected in Lancaster County in the Years 1883 to 1892. — Several Plants new to the County and rare Plants found in new localities. Lancaster. October 1894, 8⁰, 13 pp.

91 Eby A. F. A Reprint of the „Preliminary List of the Lichens of Lancaster County, Pa.“ to which are now added Mosses reported in 1892, Plants new to the County, and rare Plants found in new localities in the County. Lancaster 1894, 8⁰, 17 pp.

92 — Lichens, not reported in former List. Lancaster 1895, Dec., 1 p.

93 Eccles R. G. Experiments going to show that such fungi as Penicillium glaucum can subsist on carbon dioxide (Proc. Amer. Ass. for the Advanc. of Sc., XXXVI, 1887, ersch. 1888, p. 140).

94 Eck. Ueber Gährung (Neue Zeitschr. f. Spiritusfabrik., IX, 1875, No. 20).

Eck H. cfr. Müller O.

95 Eck Josef. Sporotrichum compactum Eck (In Opiz: Naturalientausch 1823 bis 1828, p. 598).

96 — Cenangium Cordaei n. sp. (In Opiz: Naturalientausch 1823—28, p. 658).

97 Eckardt C. H. Über die wichtigsten, in neuerer Zeit aufgetretenen Krankheiten der Gurken (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, II, 1904, Heft 8 u. 9).

98 Eckenroth H. Die Mikroorganismen im Dienste der Gährungsindustrie (Pharmac. Zeitg., XXXV, 1890, No. 51, p. 393).

99 — und Heimann R. Über Hefe u. Schimmelpilze an den Trauben (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 529) fig.

0 Eckfeldt J. W. Notes on the Lichens in the Herbarium of the Academy (Proceed. of the Acad. of Natur. Scienc. of Philadelphia, 1886, p. 342).

1 — New North American Lichens (Bull. Torr. Bot. Club, XVI, 1889, p. 104).

2 — A further enumeration of some Lichens of the United States (Bull. Torr. Bot. Cl., XVII, 1890, p. 255).

3 — Lichen new to the United States (Bull. Torr. Bot. Club, XVIII, 1891, p. 257).

4 — An enumeration of some rare North American Lichens (Bull. Torr. Bot. Club, XIX, 1892, p. 249).

5 — Lichens in Rose J. N., Eaton D. C. and Evans A. W.: List of Plants collected by the U. S. S. Albatross in 1887—1891 along the Western Coast of America (Contrib. from the U. S. National Herbar., Washington, I, No. 5, 1892, p. 135; Lichenes p. 142).

6 — List of Lichens from California and Mexico, collected by Dr. Edward Palmer from 1888 to 1892 (Contrib. from the U. S. National Herbar., Washington, I, No. 8, 1893, p. 291).

7 — Lichens apud W. E. Meehan: „A Contribution to the Flora of Greenland“ (Proceed. Acad. of Nat. Hist., Philadelphia 1893, p. 215).

8 — Lichens new to North America (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 393).

9 Eckfeldt J. W. Chemical and medicinal properties of some Lichens (Med. Bull. Philadelphia 1894).

10 — An enumeration of the Lichens of New Foundland and Labrador (Bull. Torr. Bot. Club, XXII, 1895, p. 239).

11 — Lichens apud J. K. Small and A. M. Vail: Report of the Botanical Exploration of Southwestern Virginia during the Season of 1892 (Memoirs Torr. Bot. Club, IV, 1896, p. 196).

12 — Lichens apud H. H. Rusby: On the collections of Mr. Miguel Bang in Bolivia, Part II (Memoirs Torr. Bot. Club, IV, 1896, p. 274).

13 — and Calkins W. W. The Lichen-Flora of Florida. Catalogue of Species, with Notes, and also Notices of New Species (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 121, 133).

14 Eckles und Rahn. Die Reifung des Harzkäses (Centrbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., XIV, 1905, p. 676—680).

15 de L'Ecluse A. Traitement du Black-Rot. Rapport à M. le Ministre de l'Agriculture (Le Progrès Agricole, 13. Octobre 1889).

16 — Le traitement du Black-Rot (Compt. rend., CXI, 1890, p. 284).

17 — Études et observations sur le traitement intégral de la vigne contre le black-rot, faites sous les auspices du comité central d'études contre le phylloxérie de Lot-et-Garonne. Agen (Quillot) 1896.

18 Eckstein K. Cervus elaphus L. von Trichophyton tonsurans befallen (Zoolog. Anzeiger, XIII, 1890, p. 40).

19 Edlich. Ueber Usnea longissima (Sitzungsber. Isis, 1865, p. 63).

20 — Ueber Peltigera venosa (Sitzungsber. Isis, 1865, p. 79).

21 Edmonston Thomas. A flora of Shetland; comprising a list of the flowering and cryptogamic plants of the Shetland Islands. Aberdeen (G. Clark and Son) 1845, 8⁰, XXVII et 67 pp. (Auszug in Flora, XXX, 1847, p. 361).

22 Edson A. W. The Black Rot of Grapes in North Carolina (North Carolina Agric. Exp. Stat., Bull. n. 185, 1903, p. 133—154).

— cfr. Jones L. R.

23 Edwards A. M. Note on Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, II, 1871, p. 39).

24 Edwards S. Cryptogamic Field Meeting at Oxshott, with list of the Fungi collected (Proc. S. Lond. Ent. Nat. Hist. Soc., 1900, ersch. 1901, p. 19 bis 20).

25 van Eeden F. W. Notice sur le Bolet Parasite (Boletus parasiticus Bull.) (Arch. neerlandais., La Haye, I, 1866, p. 80).

26 — Geaster coliformis (Album der Natuur, Harlem 1868).

27 — Lyst der planten, die in de Neederlandsche Duinstoeken gevonden zyn, (Nederl. Kruidk. Arch., 2 ser., II, 1874, p. 360).

28 Effront Jean. Action des acides minéraux dans la saccharification par le malt et la fermentation des matières amylacées (Moniteur scientifique, IV, 1890, p. 449).

29 — De l'influence des fluorures sur l'accroissement et le développement des cellules des levures alcooliques (Moniteur scientifique, Quesneville, V, 1891, p. 254; Bull. Soc. Chim., Paris 1891, p. 731).

30 — Étude sur les levures (Moniteur scientifique, Quesneville, V, 1891, p. 1137—1141).

31 — Action des fluorures solubles sur la diastase (Bull. Soc. Chim., Paris, 3 sér., V, 1891, p. 149).

32 — Influence de l'acide fluorhydrique et des flourures sur l'activité de la levure (Bull. Soc. Chim., Paris, 3 sér., V, 1891, p. 476).

33 — Nouvelle méthode pour la purification des levures (Bull. Soc. Chim., Paris, 3 sér., V, 1891, p. 705).

34 — Action de l'acide fluorhydrique et de fluorures dans la fermentation des matières amylacées (Bull. Soc. Chim., Paris, 3 sér., V, 1891, p. 734).

35 — Des conditions que doivent présenter les solutions fermentiscibles pour que les flourures y produisent un maximum d'effet (Bull. Soc. Chim., Paris, 3 sér., V, 1891, p. 787).

36 — Sur certaines conditions chimiques de l'action des levures de bière (Compt. rend., CXVII, 1893, p. 559).

37 — Studien über die Vergärbarkeit der Melasse (Moniteur scientifique, Quesneville, VIII, 1894, p. 161).

38 — Etude sur le levain lactique (Ann. de l'Inst. Past., X, 1896, p. 524).

39 — Eine Studie über die Milchsäurehefe (Alkohol, VII, 1897, p. 273—277).

40 — Action de l'oxygène sur la levure de bière (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 326).

41 — Verfahren zur Gewöhnung von Hefe an die Dextringärung. Deutsch. Reichs-Patent No. 102631 vom 3. April 1898 (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXII, 1899, p. 126).

42 Effront L. Sur l'autophagie de la levure (Le Moniteur, Quesneville, XIX, 1905, No. 763).

43 Egeling Gustav. Verzeichnis der bisher in der Mark Brandenburg beobachteten Lichenen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XX, 1878, Abh. p. 17).

44 — Cetraria islandica bei Potsdam (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIX, 1879, Sitzber. p. 165).

45 — Uebersicht der bisher in der Umgebung von Cassel beobachteten Lichenen (Ber. d. Ver. f. Naturkunde in Cassel, XXVIII, 1881, p. 77—112).

46 — Ein Beitrag zur Lösung der Frage bezüglich der Ernährung der Flechten (Österr. Bot. Ztschr., XXXI, 1881, p. 323).

47 Egeling Gustav. Tuber cibarium Fr. bei Cassel (Österr. Bot. Ztschr., XXXI, 1881, p. 357).

48 — Lichenologische Notizen zur Flora der Mark Brandenburg. Nachtrag zu dem Verzeichnis der bisher in der Mark Brandenburg beobachteten Flechten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1882, Abh. p. 1).

49 — Lichenes Florae marchicae. Die Lichenen der Provinz Brandenburg, gruppiert nach Standort und Substrat (VIII. Ber. d. Bot. Ver. in Landshut 1880/81, Landshut 1882, p. 153) tab.

50 — Beiträge zur Lichenenflora von Cassel (Ber. d. Ver. f. Naturk. in Cassel, XXXI, 1884, p. 45—62).

51 Eger E. Untersuchungen über die Methoden der Schädlingsbekämpfung und über neue Vorschläge zu Kulturmassregeln für den Weinbau. Inaug.-Dissert., Göttingen 1905, 8⁰, 85 pp.

52 Eggerth jun. Nachtrag zur Lichenenflora von Corfu (Flora, LXXI, 1887, p. 482).

53 Ehrenberg Alexander. Experimentelle Untersuchungen über die Frage nach dem Freiwerden von gasförmigem Stickstoff bei Fäulnisprozessen (Zeitschr. f. physiolog. Chemie, XI, 1886, p. 145, 438).

54 — Nachtrag zu den Untersuchungen über die Entwicklung von gasförmigem Stickstoff bei Fäulnisprozessen (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XII, 1887, p. 145).

55 Ehrenberg Christian Gottfried. Sylvae mycologicae berolinenses. Berolini (typ. Bruschke) 1818, 4⁰, 32 pp., 1 tab.

56 — Fungorum nova genera tria (Link's Jahrbücher der Gewächskunde, I, Heft 2, 1819, p. 51).

57 — Syzygites, eine neue Schimmelpilzgattung nebst Beobachtungen über sichtbare Bewegung in Schimmeln (Verhandl. der Ges. Naturf. Freunde, Berlin, I, 1820, p. 98).

58 — Fungos a viro clarissimo Adalberto de Chamisso sub auspiciis Romanzoffianis in itinere circa terrarum globum collectos enumeravit novosque descripsit et pinxit (Horae Physic. Berolinens., Bonn 1820, p. 79) tab. 17—20.

59 — De Coenogonio nov. Lichen. gen. (Nees v. Esenbeck, Horae physic. Berol., 1820, p. 147) tab.

60 — Ueber Polyporus Pisapachani, Riesenpilz aus Real del Monte (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Januar 1841).

61 — Untersuchung und Ansicht über die herrschende Kartoffelkrankheit (Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wiss., Berlin 1845, p. 293; Erdm. Journ. Prakt. Chem., XXXVII, 1846, p. 80).

62 — Ueber in Herrn Thomas Sammlung befindliche Bernsteineinschlüsse aus den Schimmelgattungen Penicillium, Botrytis und einer spiralförmigen Form (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, November 1847).

63 **Ehrenberg Christian Gottfried.** Ueber die einfache Lichtbrechung der Hefe bei polarisirtem Licbt, welche der der Schimmelbildungen gleicht (Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wiss. Berlin, 1848, p. 290).

64 — Historische und naturwissenschaftliche Forschungen über die Purpurmonade (Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wiss., Berlin, 1849, p. 101).

65 — Ueber Botrytis ramulosa, Oidium Tuckeri und Cicinnobolus modenensis (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, November 1852).

66 — Ueber einen aus Mexico gesandten braunen Feuerschwamm, aus mit faulen Holztheilen vermengten Pilzfasern bestehend (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Juni 1859).

67 — et **Nees von Esenbeck.** De Polyporo Pisachapani, singulari fungorum Javanicorum specie (Nova Acta Acad. Caes. Leop, XIII, 1826, p. 1—8).

68 **Ehrenberg P.** Einige Beobachtungen über Pflanzenbeschädigungen durch Spüljauchenberieselung (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XVI, 1906, p. 193).

69 **Ehrenfels Ritter von.** Ueber die Krankheiten und Verletzungen der Frucht- und Gartenbäume. Breslau, Hirschberg und Lissa, 1795.

70 **Ehret Georg Dionys.** Agaricus ramosus cornu reniferi referens Miller. Sine ann. et loc.

71 **Ehrhart Friedr.** Phytoplacium Ehrhartianum, continens plantas, quas in locis earum natalibus collegit et exsiccavit. Decas I—X, Hannoverae 1780.

72 — Plantas cryptogamas Linnaei, quas in locis earum natalibus collegit et exsiccavit. Decas I—XXXII, Hannoverae 1785—1793.

73 — Plantae officinales exs. 1785.

74 — Beiträge zur Naturkunde und den damit verwandten Wissenschaften, besonders der Botanik, Chemie, Haus- und Landwirtschaft, Arzneigelehrtheit und Apothekerkunst. Hannover und Osnabrück (Schmidt), 7 vol., 1787—92, 8°. — I. 1787, 192 pp. — II. 1788, 182 pp. — III. 1788, 183 pp. — IV. 1789, 184 pp. — V. 1790, 184 pp. — VI. 1791, 184 pp. — VII. 1792, 184 pp.

74a — Versuch eines Verzeichnisses der um Hannover wildwachsenden Pflanzen (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde I, 1787, p. 84—121). — Fortsetzung etc. (l. c. p. 151—155). — Zweite Fortsetzung etc. (l. c. II, 1788, p. 32—37). — Dritte Fortsetzung etc. (l. c. IV, 1789, 126—132).

74b — Botanische Zurechtweisungen (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde I, 1787, p. 135, 138; II, 1788, p. 42, 167; III, 1788, p. 109, 154; IV, 1789, p. 47; V, 1790, p. 42; VI, 1791, p. 22; VII, 1782, p. 180).

74c — Meine Reise nach der Grafschaft Bentheim und von da nach Holland, nebst der Retour nach Herrenhausen (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde, II, 1788, p. 73—166).

74d — Botanische Bemerkungen (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde III, 1788, p. 58—95).

74e Ehrhart Friedr. Kennzeichen seltener und unbestimmter Pflanzen (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde IV, 1789, p. 42—47).

74f — Index Phytoplacii Ehrhartiani (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde IV, 1789, p. 145—150).

74g — Antwort auf eine Anfrage, die blauen Flecken auf der Milch der Kühe betreffend (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde IV, 1789, p. 150-152).

75 — Versuch eines Verzeichnisses der um Upsala wildwachsenden Pflanzen. (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde, V, 1790, p. 1—40).

75a — Nachricht von einer kleinen Reise nach Schwöbber, Pyrmont und Driburg (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde V, 1790, p. 98—132).

75b — Eine Exkursion nach dem Süntel (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde VII, 1792, p. 1—20).

75c — Versuch eines Verzeichnisses der in den europäischen Apotheken befindlichen Pflanzen (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde VII, 1792, p. 35—70).

75d — Mehlthau, Mildthau und Honigthau (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde VII, 1792, p. 83—86).

75e — Index plantarum cryptogamarum L., quas in locis earum natalibus collegit et exsiccavit Fr. Ehrhart, Helveto-Bernas (Ehrharts Beiträge zur Naturkunde VII, 1792, p. 94—102).

76 Ehrich E. Ueber die Darstellung schaumhaltiger und vollmundiger Biere (Der Bierbrauer 1897, p. 65).

77 Ehrlich F. Über eine Methode zur Spaltung racemischer Aminosäuren mittels Hefe (Biochem. Zeitschr., I, 1906, p. 8—31).

78 — Die chemischen Vorgänge bei der Hefegärung (Biochem. Zeitschr., I, 1906, p. 52—80).

79 — Über das Verhalten racemischer Aminosäuren gegen Hefe (Zeitschr. d. Ver. d. deutschen Zuckerindustrie, 1906, p. 840—860).

80 Eiben. Beiträge zur Kryptogamenflora der ostfriesischen Insel Borkum (Hedwigia, VII, 1868, p. 19).

81 Eich E. Maladies et ennemies de la vigne en Algérie (3. congr. intern. tenu à Bruxelles du 8—16 Sept. 1895, I, 1895).

82 Eichelbaum F. Ueber proliferierende Sprossungen bei Hyphomyceten (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Cassel, Heft I, 1886, p. 10) tab.

83 — Ueber Conidienbildung bei Hymenomyceten (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Cassel, Heft I, 1886, p. 16).

84 — Ueber Agaricus fraxinicola n. sp. (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Cassel, Heft I, 1886, p. 23).

85 — Verzeichnis der bis jetzt von ihm im Gebiete der Hamburger Flora aufgefundenen Basidiomyceten (excl. Entomophthoreae, Ustilagineae, Uredineae) (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft II, 1886, Hamburg 1886, p. 27).

86 Eichelbaum F. Agaricus velutipes, ein bemerkenswerter Feind der Ulmen (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft II, 1886, p. 35).

87 — Einige Mittheilungen über die geographische Verbreitung der Basidiomyceten (Sitzber. d. Ges. f. Bot. zu Hamburg, Heft II, 1886, p. 39).

88 — Ein überwintertes Exemplar von Agaricus velutipes (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft II, 1886, p. 47).

89 — Sphaeria Sommeri n. sp. (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft II, 1886, p. 47).

90 — Präparate einer bisher noch nicht beschriebenen Peziza (Sitzber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft II, 1886, p. 47).

91 — Ueber Conidienbildung bei Hymenomyceten (Bot. Centralbl., XXV, 1886, p. 256).

92 — Über proliferierende Sprossungen bei Hyphomyceten (Bot. Centralbl., XXV, 1886, p. 193) tab.

93 — Ein bisher noch nicht beschriebener Agaricus (Bot. Centralbl., XXV, 1886, p. 389).

94 — Verzeichnis der bisher im Gebiet der Hamburger Flora aufgefundenen Basidiomyceten (Bot. Centralbl., XXVI, 1886, p. 56).

95 — Ein sehr bemerkenswerter Feind der Ulmen, Agaricus velutipes (Bot. Centralbl., XXVI, 1886, p. 205).

96 — Ein überwintertes noch ganz frisches Exemplar von Agaricus velutipes (Bot. Centralbl., XXIX, 1887, p. 378).

97 — Einige Mitteilungen über die geographische Verbreitung der Basidiomyceten (Bot. Centralbl., XXIX, 1887, p. 378).

98 — Sphaeria Sommeri n. sp. (Bot. Centralbl., XXIX, 1887, p. 378).

99 — Ueber eine eigenthümliche Stengeldichotomie des Aspergillus glaucus (Ber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft III, 1887, p. 55).

0 — Einige interessante Bildungsabweichungen mehrerer Arten der Gattung Agaricus (Ber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft III, 1887, p. 72).

1 — Erster Nachtrag zum Verzeichniss der Hymenomycetes hammonienses (Ber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft III, 1887, p. 79).

2 — Neuere mycologische Beobachtungen (Bot. Centralbl., XXXV, 1888, p. 113).

3 — Mykologische Beobachtungen (Ber. d. Ges. f. Bot. zu Hamburg, Heft IV, 1889, p. 83).

4 — Einige seltenere Pilze aus der Umgegend von Hamburg (Ber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft IV, 1889, p. 87).

5 — Zwillingsbildung von Agaricus pascuus Pers. (Ber. d. Ges. f. Botanik zu Hamburg, Heft IV, 1889, p. 89).

6 — Zweiter Nachtrag zu einem Verzeichniss der Hymenomycetes hammonienses (Ber. d. Ges. f. Bot. zu Hamburg, Heft IV, 1889, p. 91).

7 **Eichelbaum F.** Neue Fundorte seltener Hymenomyceten der Flora Hamburgensis (Verh. d. Naturw. Ver. in Hamburg, 3. Folge, IX, 1902, p. 61—70).

8 — Ein grosses Exemplar der Speisemorchel (Verh. des Naturw. Ver. in Hamburg, 3. Folge, IX, 1902, p. XXXIX).

9 — Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora des Ostusambaragebirges (Verh. d. Naturw. Ver. in Hamburg, 3. Folge, XIV, Hamburg 1906, p. 1—92).

10 **Eichler A. W.** Ueber die Natur der Flechten (Schrift. d. Naturw. Ver. für Schleswig-Holstein, I, Heft II, 1873, p. 202).

11 — Syllabus der Vorlesungen über specielle und medicinisch-pharmaceutische Botanik. Berlin (Gebr. Bornträger), 2. Aufl. (als Neuauflage des Syllabus der Vorles. über Phanerogamenkunde) 1880; 3. Aufl. 1883; 4. Aufl. 1886.

12 —: **Magnus P.** Aug. Wilhelm Eichler, Nachruf (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenb., XXIX, 1887, p. 1).

13 —: **Mönkemeyer W.** August Wilhelm Eichler (Deutsche Gärtner-Zeit., 1887, n. 10).

14 —: **Müller C.** August Wilhelm Eichler. Ein Nachruf. Nebst einem Verzeichnis der Eichlerschen Werke von Dr. J. Urban (Bot. Centralbl., XXXI, 1887, p. 61, 120, 155, 188, 229, 261, 294, 325, 357; XXXII, 1887, p. 27, 61, 121, 123).

15 —: **Schumann K.** A. W. Eichler (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. XXXIII).

16 **Eichler Bogumil.** Zur mykologischen Flora der Umgegend von Miedzyrzec. Rostpilze (Uredineae) (Pamietnik fizyjograficany, XI, 1891, p. 85—91) (Polnisch).

17 — Contribution à l'étude de la flore mycologique des environs de Miedzyrzec (Pologne) (Wszechswiat [Weltall], Warschau XX, 1901, p. 525).

18 — Boletus flavidus Fr. (Wszechswiat, Warschau, XX, 1901, p. 638).

19 — Przyczynek do flory grzybów okolic Miedzyrzeca (Pam. Fizyogr., XVII, 1902, p. 39—67, 76—77) (Polnisch).

20 — Mutinus caninus in der Gegend von Miedzyrzec, Gouv. Siedlce (Wszechswiat, Warschau, 1896, p. 366—368) (Polnisch).

21 — Didymosphaeria Marchantiae Starb. (Wszechswiat, Warschau, XXIV, 1898, No. 22, p. 348) (Polnisch).

22 — Drugi przyczynek do flory grzybówokolik Miedzyrzeca (Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora der Umgegend von Miedzyrzec) (Pam. Fizyogr., XVIII, 1903, Dzial III, gr. 8°, 31 pp.) (Polnisch).

23 —: **Znatowicz Br.** Bogumil Eichler. Wspomnienie pośniertne (Nekrolog). (Wszechswiat, Warschau, XXIV, 1905, No. 45, p. 416) (Polnisch).

24 **Eichler J.** Picoa Carthusiana Tul. im Schwarzwald (Jahreshefte Ver. vaterl. Naturk. in Württemberg, LIV, 1898, p. 331—333).

— cfr. **Kirchner O.**

25 **Eichwald N.** De Bromicolla (Flora, XXVI, 1843, p. 342).

26 Eidam E. Der gegenwärtige Standpunkt der Mykologie mit Rücksicht auf die Lehre von den Infectionskrankheiten. Berlin (H. E. Oliven) 1871; 2 ed., 1872, 251 pp.
27 — Keimung der Sporen von Agaricus coprophilus Bull. und Ag. fascicularis Pers. (53. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1875, p. 111).
28 — Ueber Keimung und Fortpflanzung der Gasteromyceten (53. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1875, p. 118).
29 — Zur Kenntnis der Befruchtung bei den Agaricusarten (Botan. Zeit., XXXIII, 1875, p. 649, 665) tab.
30 — Ueber Pykniden (Beibl. z. Tagebl. d. 49. Vers. deutsch. Naturf. u. Ärzte, 1876, p. 111).
31 — Die Keimung der Sporen u. die Entstehung der Fruchtkörper bei den Nidularieen (Cohn's Beiträge, III, Heft 2, 1877, p. 221) tab.
32 — Ueber die Entwickelung des Helicosporangium parasiticum Karst. (55. Jahresber. d. Schles. Ges., 1877, p. 122).
33 — Culturversuche der Lupinensclerotien (55. Jahresber. d. Schles. Ges., 1877, p. 149).
34 — Ueber Spermogonien auf Lupinenstengeln (56. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1878, p. 137).
35 — Zerstörung der Bäume durch Polyporus-Arten (57. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1879, p. 274).
36 — Sclerotium von Botrytis cinerea und Pilzfäden in den Wurzeln gewisser Pflanzenarten (57. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1879, p. 296).
37 — Über Beobachtungen an Schimmelpilzen (58. Jahresber. d. Schles. Ges., 1880, p. 137).
38 — Über die merkwürdige Entwickelungsgeschichte eines mennig-bronzeroten Schimmelpilzes, des Sporendonema casei Desm. (58. Jahresber. d. Schles. Ges., 1880, p. 138).
39 — Blaugrün gefärbtes Holz von Birken u. Buchen u. blut-carminrot gefärbtes von Acer Negundo (58. Jahresber. d. Schles. Ges., 1880, p. 188).
40 — Nutzen und Schaden der niederen Pflanzenwelt. Populärer Vortrag, gehalten im Humboldt-Verein in Breslau. Breslau 1880, 8⁰, 30 pp.
41 — Ein neues Samenbeizmittel (Fühling's Landwirthsch. Zeitg., 1880, p. 323),
42 — Beitrag zur Kenntnis der Gymnoasceen (Cohn's Beiträge, III, Heft 2, 1880, p. 267) tab.
43 — Ueber blaugrün und roth gefärbtes Holz (59. Jahresber. d. Schles. Ges., 1881, p. 188).
44 — Mykologische Beobachtungen (59. Jahresber. d. Schles. Ges., 1881, p. 285).
45 — Zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten (60. Jahresber. d. Schles. Ges., 1882, p. 175; Bot. Centralbl., X, 1882, p. 106).

46 Eidam E. Sclerotium compactum auf Kohlköpfen (60. Jahresber. d. Schles. Ges., 1882, p. 212).

47 — Umwachsung der Fruchtkörper von Polyporus pinicola um Pflanzentheile (60. Jahresber. d. Schles. Ges., 1882, p. 213).

48 — Ueber Rhizopus nigricans und Rh. elegans (61. Jahresber. d. Schles. Ges., 1883, p. 232).

49 — Eine Infectionskrankheit durch Sterigmatocystis nidulans (61. Jahresber. d. Schles. Ges., 1883, p. 247).

50 — Die Färbung der Schimmelrasen, ein unzuverlässiges Mittel zur Erkennung der Arten (61. Jahresber. d. Schles. Ges., 1883, p. 248).

51 — Zur Kenntnis der Entwickelung bei den Ascomyceten (Cohn's Beiträge, III, Heft 3, 1883, p. 377) tab.

52 — Eine neue auf Excrementen von Fröschen gefundene Entomophthoree (Bot. Centralbl., XXIV, 1885, p. 284).

53 — Über eine auf Excrementen von Fröschen gefundene Entomophthoree (63. Jahresber. d. Schles. Ges., 1885, p. 206).

54 — Basidiobolus, eine neue Gattung der Entomophthoraceen (Cohn's Beitr. z. Biol. d. Pflanzen, IV, Heft 2, 1885, p. 181) tab.

55 — Untersuchungen zweier Krankheitserscheinungen, die an den Wurzeln der Zuckerrüben in Schlesien seit letztem Sommer ziemlich häufig vorgekommen sind (64. Jahresber. d. Schles. Ges., 1887, p. 261).

56 — Vorweisung von Präparaten der Coemansiella spiralis n. sp. (64. Jahresber. d. Schles. Ges., 1887, p. 262).

57 — Ueber die Sclerotienkrankheiten bei unseren Culturgewächsen (Feierabend des Landwirths, XVIII, 1888, p. 392).

58 — Erkrankungen durch Rhizoctonien an keimenden Serradella- und Runkelrübensamen (Feierabend des Landwirths, XVIII, 1888, p. 392).

59 Eijkman C. Mikrobiologisches über die Arrakfabrikation in Batavia (Centralbl. f. Bact. u. Par., XVI, 1894, p. 97) tab.

60 — Über Enzyme bei Bakterien und Schimmelpilzen (Centralbl. f. Bact. u. Par., 1. Abt., XXIX, 1901, p. 841—848).

61 Einhorn M. Das Vorkommen von Schimmel im Magen und dessen wahrscheinliche Bedeutung (Deutsche mediz. Wochenschr., 1901, No. 37, p. 630 bis 634).

62 Eischnig. Actinomyces in Thränenröhrchen (Klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde, XXXIII, 1895).

63 Eisenach H. Übersicht der bisher in der Umgegend von Cassel beobachteten Pilze. Nach dem hinterlassenen Verzeichnis u. den Sammlungen des Gymnasial-Direktors Dr. H. Riess und unter specieller Mitwirkung

des Professors Dr. A. Wigand zu Marburg bearbeitet. Cassel 1878, 36 pp. (Biographie von Riess).

Eisenach H. cfr. Riess H.

64 Eisenberg A. Ueber den Favuspilz (Gazeta Lekarska 1889, No. 9 [Polnisch]; Arch. f. Dermatologie u. Syphilis, 1889, Heft 2, p. 179).

65 Eisengrein G. A. Einleitung in das Studium der Pflanzenklasse der Akotyledonen oder des Vegetationskreises der Wurzelherrschaft, Hft. I—III, Freiburg 1842—44.

66 Eisenschitz S. Beiträge zur Morphologie der Sprosspilze. Inaug.-Diss., Wien (H. Körber) 1895, 8⁰, 24 pp.

67 — Über die Granulierung der Hefezellen (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 674).

Eismond Ant. cfr. Błonski F.

68 Eitner E. Nachträge zur Flechtenflora Schlesiens (73. Jahresber. d. Schles. Ges., 1895, 2. Abt., erschien. 1896, p. 2).

69 — II. Nachtrag zur Schlesischen Flechtenflora (78. Jahresber. d. Schles. Ges., 1900, erschien. 1901, p. 5).

70 Ekart T. Ph. Die Flechten, Laub- und Lebermoose, welche im Herzogthum Coburg auf dem Lande und im Wasser gefunden werden. 1816 (Exs.).

71 Ekkert Jos. Ueber den Einfluss, welchen die Rostkrankheit auf die Keim- und Entwickelungsfähigkeit der Körner der durch sie befallenen Getreidepflanze ausübt (Fühling's Landwirthschaftl. Zeitg., 1874, p. 507).

72 Elcott C. C. Wheat Blight (Gard. Chron., 1852, p. 540).

73 Elenew P. Enumeratio fungorum in provincia Smolenskiensi aestatibus 1897 et 1899 annorum collectorum (Ann. Inst. Agron. Moscou, X, 1904, p. 507—544) (Russisch).

74 Elenkin A. A. Skizze der Flora des Ojoow-Thales (Travaux de la Soc. des Naturalist. de Varsovie, VII, 1895—96).

75 — O „Kotschujuoschtschich" lischainkach i stepei („Wanderflechten" der Wüsten und Steppen) (Trudi imper. S. Petersb. obschtschestwa estestvoispit., XXXII, Pars I, 1900).

76 — Lichenes Florae Rossiae et regionum confinium orientalium, Fasc. I, 1901; Fasc. II, No. 51—100, 1904; Fasc. III, No. 101—150, 1904; Fasc. IV, No. 151—200, 1904.

77 — Lichenes Florae Rossiae et regionum confinium orientalium, Fasciculus I (Acta Horti Petropolit., XIX, 1901, p. 1—52).

78 — Lischainikovaja manna (Lichen esculentus Pall.) (Act. Hort. Imp. Bot., St. Pétersb., XIX, 1901, p. 53—99).

79 — Materiali dlja litschainikoi flori Rossii I (Contributio ad lichenographiam Rossiae) (Acta Horti Petropolit., XIX, 1901, p. 153—182) (Russisch).

80 Elenkin A. A. Kotschujuschtschie lischainiki pusstin i stepei (Wanderflechten der Steppen und Wüsten) (Iswjästii imperator. botan. sada, I,1901, p. 16) tab. (Russisch m. deutsch. Resumé).

81 — Njäskolko slow po powodu stati W. Pissarschewskago: „Aufzählung der bisher in Russland aufgefundenen Flechten nach den bis zum Jahre 1897 im Druck erschienenen Angaben von V. Pissarschewsky“ (Iswjästii imperator. botan. sada., I, 1901, p. 77) (Russ. mit franz. Res.).

82 — Lichenologitscheska ekskursija na Kawkas w 1899 g. (Excursion lichénologique en Caucase) (Iswjästii imperator. botan. sada, I, 1901, p. 95) (Russisch m. franz. Resumé).

83 — Lichenologitscheskija samjätki (Notes lichénologiques) (Iswjästii imperator. botan. sada, I, 1901, p. 117) (Russ. mit franz. Res.).

84 — Fakultatiwnie lischainiki I (Les Lichens facultatifs) (Iswjästii imperator. botan. sada, I, No. 4, 1901, p. 130) tab. (Russisch mit franz. Resumé).

85 — Lischainiki i potschva (Les Lichens et le sol) (Potschwowedenie [Pédologie] 1901, p. 319—324) (Russ. mit deutsch. Res.).

86 — Lischnainikowija formazii w Krimu i na Kawkasjä (Lichenenformationen in der Krim und dem Kaukasus) (Trudy imper. St. Petersb. obschtschestwa estestvoispitat., XXXII, 1902, p. 1) (Russ.).

87 — Fakultativnie lischainiki (Fakultative Lichenen) (Trudy imper. St. Petersb. obschtschestwa estestvoispit., XXXII, 1902) (Russ. mit deutsch. Res.).

88 — Lichenologitscheskija samjätki II (Notes lichénologiques) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., II, 1902, p. 20) (Russ.).

89 — K voprosu o vnutrennem saprophitismjä u lischainikow (Zur Frage der Theorie des Endosaprophytismus bei Flechten) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., II, 1902, p. 65—84) fig.

90 — Njäskolko slow po povodu moego soobschtschenija fakultativnie lischainiki (Quelques mots sur ma communication „Les lichens facultatifs“) (Bull. Hort. Bot. Imp., St. Pétersb., II, 1902, p. 110—112) (Russ. mit franz. Res.)

91 — Kratkii predvaritelnii ottschet o sporovich, sobrannich w Sajanskich gorach ljätom 1902 g. (Notice préliminaire sur la récolte des cryptogames pendant le voyage au plateau de Saian, en 1902) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., II, 1902, p. 220) (Russ. mit franz. Res.).

92 — K voprosu ob endosaprophitismjä u lichainikow (Zur Frage der Theorie des Endosaprophytismus bei Flechten) (Trudi imper. St. Petersb. obschtschestwa estestvoispit., XXXIII, fasc. I, 1903, 8 pp.) (Russ. mit deutsch. Res.).

93 — K voprosu o haustoriach w pleurokokkowidnich gonidijach u heteromerich lischainikow (Zur Frage über die Haustorien in grünen Gonidien

bei heteromeren Flechten) (Trudy imper. St. Petersb. obschtschestwa estestvoispit., XXXIV, Livr. 1, 1903, p. 147) (Russ. mit deutsch. Res.).

94 Elenkin A. A. O „samjäschtschajuschtschich“ widach (Les espèces „remplaçantes“) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., III, 1903, p. 1—14, 49—62) tab.; Trudy imper. St. Petersb. obschtschestwa estestvoispit., XXXIV, Livr. 1, 1904, p. 32—41) (Russ. mit franz. Res.).

95 — Sämjätka po povodu stati A. Artari: K voprosu o vlijanii sredi na formu i rasvitie voporoslei (Note sur l'article de M. Artari: Sur la question de l'influence du milieu sur la forme et le développement des algues, Moscou 1903) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., III, 1903, p. 19) (Russ. mit franz. Res.).

96 — Lichenologitscheskija samjätki IV (Notes lichénologiques IV) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., III, 1903, p. 228) (Russ. mit franz. Res.).

97 — Njäskolko slow po povodu ponjatii vid, podvid, rasa (Quelques mots sur la conception des idées espèce, sousespèce, race) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., III, 1903, p. 234) (Russ. mit franz. Res.).

98 — Pilocarpon leucoblepharum (Nyl.) Wainio, kak epiphillnii lischainik na Kawkasjä (Pilocarpon leucoblepharum [Nyl.] Wainio comme représentant des lichens epiphylles dans le Caucause) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., IV, 1904, p. 3) (Russ. mit franz. Res.).

99 — Kratkii predwaritelnii ottschet o resultatach lichenologitscheskoi ekskursii w Srednijuju Rossiju w 1903 g. (Notice préliminaire sur la récolte des Lichens pendant le voyage dans la Russie centrale, en 1903 (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., IV, 1904, p. 9) (Russ. mit franz. Res.).

0 — Novija nabljudenija nad jableniojami endosaprophitisma u lischainikow (Neue Beobachtungen über die Erscheinungen des Endosaprophytismus bei heteromeren Flechten) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., IV, 1904, p. 25) tab. (Russ. mit deutsch. Res.).

1 — Lichenologitscheskija samjätki V (Notes lichénologiques V) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., IV, 1904, p. 175) (Russ. mit franz. Res.).

2 — Schedae zu Lichenes Florae Rossiae, Fasc. II—IV (Acta Horti Petropolit., XXIV, 1904, p. 1—118).

3 — Zur Frage der Theorie des Endosaprophytismus bei Flechten (Bull. Soc. Imp. Nat., Moscou, N. S., XVIII, 1904, p. 164—186).

4 — K voprosu o polimorphismjä Evernia furfuracea (L.) Mann, kak vidovoi edinizi (Zur Frage des Polymorphismus von Evernia furfuracea (L.) Mann als selbständiger Art) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., V, 1905, p. 9—22) (Russ. mit deutsch. Res.).

5 — Novie vidi lischainikow (Nouvelles espèces de lichens) (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., V, 1905, p. 77—89) tab. (Russ. mit franz. Res.).

6 Elenkin A. A. Notes lichénologiques VI (Bull. Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., V, 1905, p. 121).

7 — Lischainikovija phormazii v Sajanach (La distribution des Lichens au Saïan) (Trudi imper. St. Petersb. obschtschestwa estestvoispit., XXXV, fasc. I, 1905, 8 pp.).

8 — Simbios, kak ideja podvishnogo radnovjäsija soshitelstvujuschtschich organismow (Die Symbiose als abstrakte Auffassung des beweglichen Gleichgewichts der Symbionten) (Bull, Jard. Imp. Bot., St. Pétersb., VI, 1906, p. 1—19).

9 — Species novae lichenum in Sibiria arctica a cl. A. A. Birula-Bialynizki collectae (expeditio baronis Tol) (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 36—38).

10 — Lichenes florae Rossiae mediae, Pars I, Flora lischainikow srednei rossii. Jurjew 1906, 184 pp., 8⁰, 4 tab.

10a — Lichenes Spitzbergenses a cl. A. A. Bialynizki-Birula et A. Bunge anno 1899 collecti (Travaux du Musée Bot. de l'Acad. Imp., St. Pétersbourg, III, 1906, 8⁰, 4 pp.).

10b — Lichenes Transbaicalenses a G. A. Stukov annis 1902—1904 collecti (Travaux du Musée Bot. de l'Acad. Imp., St. Pétersbourg, III, 1906, 8⁰, p. 4).

10c — Meine Antwort im Anlass der Erwiderung W. Zopfs auf meinen Artikel: „Zur Frage des Polymorphismus von Evernia furfuracea (L.) Mann, als selbständige Art" (Trudi imper. St. Petersb. obschtschestwa estestvoispit., XXXVII, fasc. I, 1906, p. 190—191) (Russ. mit deutsch. Res.).

11 Elfving Fredr. Anteckningar om Vegetationen Kring Floden (Sv. Meddel. of Soc. pro Fauna et Flora Fennica, Helsingfors 1878, p. 113).

12 — En obeaktad känslighet hos Phycomyces (Ein unbeachteter Reiz bei Phycomyces) (Bot. Notis., 1881, No. 4, p. 105).

13 — Ueber Saccharomyces glutinis (Fresen.) Cohn (Öfversigt af Finska Vetensk. Soc. Förh., XXVIII, 1886).

14 — Quelques mots sur la courbure des plantes (Journ. de Botanique, II, 1888, p. 197).

15 — Studien über die Einwirkung des Lichtes auf die Pilze. Helsingfors 1890, 141 pp., 5 tab.

16 — Kulturförsök med Penicillium glaucum (Bot. Notis., 1890, p. 40).

17 — Ueber physiologische Fernwirkung einiger Körper (Commentationes variae in memoriam actorum CCL. annorum ed. Universitas Helsingforsiensis, 1890, 18 pp., 2 tab.

18 — Ueber physiologische Fernwirkung einiger Körper (Biol. Centralbl., XI, 1891, p. 164).

19 Elfving Fredr. Einige seltene Gasteromyceten aus Süd-Finnland (Bot. Centralbl., XLVI, 1891, p. 377).

20 — Ueber die Flechtengonidien (Förhandl. vid Nordiska Naturforskares — och Läkäremötet i Helsingfors, 1902 [1903], Sect. VII, 5 pp.).

21 — Die echte Sparassis crispa Fr. (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 152).

22 — Einige Beobachtungen über den gewöhnlichen Schimmelpilz Penicillium glaucum (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 154).

23 Eliasson A. G. Fungi Suecici (Bot. Notis., 1895, p. 17—24, 57—64, 107 bis 116).

24 — Taphrina acerina n. sp. (Bihang till K. Svenska Vet.-Ak. Handl., XX, Afd. III, n. 4, 1895, p. 1) tab.

25 — Svampar ur C. J. Johansons herbarium (Bot. Notis., 1896, p. 205).

26 — Fungi Upsalienses (Bihang till K. Svenska Vet.-Ak. Handl., XXII, Afd. III, No. 12, 1897, 20 pp.) tab.

Eliasson B. F. cfr. Merrill L. A.

27 Elion H. Reinhefe in der Brauerei (Zeitschr. f. d. gesamte Brauwesen, XI, 1888, p. 33).

28 — Die Bestimmung von Maltose, Dextrose und Dextrin in Bierwürze und Bier mittels Reinculturen von Gährungsorganismen (Centralbl. f. Bacteriol. u. Paras., IX, 1891, p. 337, 525—528).

29 — Studien über Hefe (Centralbl. f. Bacteriol. u. Paras., XIV, 1893, p. 53, 97).

30 — Züchtung von Ascosporen auf Thonwürfeln (Centralbl. f. Bacteriol. u. Paras., XIII, 1893, p. 749).

31 — Eine zwanzigjährige Erfahrung in der fabrikmässigen Herstellung von Reinhefe (Wochenschr. f. Brauerei, XXVIII, 1906, p. 453—454).

32 Elissague C. et Tessire F Note sur quelques champignons des environs de Bagnères-de-Bigorre (Bull. Soc. Ramond, XXVI, 1891).

Elisseeff J. cfr. Wosnessensky E.

33 Elliesen M. Einfluss des Vegetationszustandes verschiedener Hefen auf ihr Vermehrungs- und Gährvermögen (Centralbl. f. Bacteriol. u. Paras., 2. Abth., VII, 1901, p. 497—513).

34 Elliot G. F. Scott. Über einige in Madagaskar gefundene Pilze (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 66).

35 — Climate and the origin of root-crops (Gard. Chron., 3 ser., XVIII, 1895, p. 451).

36 — Lichens in: „British Association Handbook on the Natural History of Glasgow and the West of Scotland“, 1901, p. 50—60.

37 Elliot T. Mushrooms (Gard. Chron., 1842, p. 869).

38 Ellis Job Bicknell. New species of Fungi found at New Field, N. J. (Bull. Torr. Bot. Club, V, 1874, p. 45).

39 Ellis Job Bicknell. New Fungi found at New Field, New Jersey (Bull. Torr. Bot. Club, VI, No. 14, 1876, p. 75).

40 — South Jersey Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VI, No. 21, 1876, p. 106).

41 — South Jersey Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VI, No. 26, 1876, p. 133).

42 — Rediscovery of a lost Sphaeria (Bull. Torr. Bot. Club, VI, No. 41, 1878, p. 231).

43 — North American Fungi. New-Field Cent. I, 1878; II, III, 1879; IV, December 1879; V, 1880; VI, VII, 1881; VIII, IX, 1882; X, XI, 1883; XII—XV, 1885; XVI, XVII, 1886; XVIII, XIX, 1887; XX, XXI, 1888; XXII, XXIII, May 1889; XXIV, XXV, 1890; XXVI—XXVIII, 1891—92; XXIX, XXX, 1893; XXXI, XXXII, 1894.

44 — On the variability of Sphaeria Quercuum Schw. (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1879, p. 66).

45 — Reply to Dr. M. C. Cooke's criticism of paper on „Variability of Sphaeria Quercuum Schw.“ (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1879, p. 381).

46 — Reply to Dr. M. C. Cookes Criticism of Paper on „Variability of Sphaeria Quercuum Schw.“ (Grevillea, VIII, 1880, p. 143).

47 — A new Sphaeria on grapes (Sphaeria Bidwellii sp.) (Bull. Torr. Bot. Club, VII, n. 8, 1880, p. 90).

48 — Development of Sphaeria Solidaginis Schw. (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 29).

49 — New species of North American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 64, 73).

50 — New Species of American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 89).

51 — New Ascomycetous Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 123).

52 — New North American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, IX, 1882, p. 18, 73, 98, 111, 133).

53 — Diatrype disciformis var. Magnoliae (Americ. Naturalist, XVI, 1882, p. 238).

54 — New Fungi (Americ. Naturalist, XVI, Octob. 1882, p. 810).

55 — New North American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, X, 1883, p. 52).

56 — New Species of North American Fungi (Americ. Naturalist, XVII, 1883, p. 192, 316).

57 — Notes on the Study of Fungi (Americ. Naturalist, XVII, 1883, p. 782).

58 — Large Fungi (Americ. Naturalist, XVII, 1883, p. 1064).

59 — Notes on Gymnosporangium and Roestelia (Americ. Naturalist, XVII, 1883, p. 1281).

60 — New Florida Fungi I (Americ. Naturalist, XVII, 1883, p. 1283).

61 — Remarkable Fungus Growth (Americ. Naturalist, XVIII, 1884, p. 72).

62 — Notes on Fungi (Americ. Naturalist, 1884, XVIII, p. 530, 721).

63 Ellis Job Bicknell. Note on Sphaerella polystigma E. et E. (Bull. Torr. Bot. Club, XI, 1884, p. 120).

64 — Microsphaera fulvofulcra Cke. (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 83).

65 — Notes on Polyporus (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 5).

66 — Notes on some published species of Fungi (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 43).

67 — Notes on Peziza (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 44).

68 — Uncinula polychaeta B. et C. (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 52).

69 — Phosphorescent Fungi (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 70).

70 — Champignons phosphorescents (Rev. mycol., VIII, 1886, p. 189).

71 — Terfezia Leonis Tul. — Tuber niveum (Desf.) (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 10).

72 — Note-Authority in Nomenclature (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 33).

73 — Melanconis dasycarpa E. et K. (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 118).

74 — Trichothecium griseum Ck. (Pyricularia Sacc.) (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 126).

75 — The genus Scleroderma in Saccardo's Sylloge (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 23).

76 — Tryblidium rufulum (Sprengel) (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 29).

77 — Descriptions of some new species of Fungi (Journ. of Mycol., VII, 1893, p. 274--278).

78 — Notes on some specimens of Pyrenomycetes in the Schweinitz Herbarium of the Academy (Proc. Ac. Nat. Sci., Philadelphia 1895, p. 20).

79 — A method of obtaining material for illustrating smut in barley (Ann. of Bot., X, 1898, p. 566—567).

80 — A new Rosellinia from Nicaragua (Torreya, V, 1905, p. 87).

81 — and Anderson F. W. New species of Montana Fungi (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 45—49, 85) tab., fig.

82 — and — A new Ustilago from Florida (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 116).

83 — and — New species of Uredineae and Ustilagineae (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 118).

84 — and Bartholomew E. New Kansas Fungi (Erythea, IV, 1896, p. 1, 23, 79).

85 — and — New species of Kansas Fungi, II (Erythea, V, 1897, p. 47—51).

86 — and — Sphaeropsideae (Dust Fungi) (Transact. Kans. Acad. Sc., XVI, 1897—98, issued June 1899, p. 165—167).

87 — and — New Species of Fungi from various Localities (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 173—178).

88 — and — Two new Haplosporellas (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 108).

89 — and Dearness J. New Species of Canadian Fungi (Canadian Record of Science, Montreal, Jan. 1893, p. 267—272).

89a — and — New Species of Canadian Fungi (Proc. Canad. Instit., N. S. I, 1897, p. 89—93; Trans. Canad. Instit., 1899, 4 pp.).

90 Ellis Job Bicknell and Everhart Benjamin M. New species of Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, X, 1883, p. 76, 89, 97, 117).

91 — and — New Species of North American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XI, 1884, p. 17).

92 — and — New North American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XI, 1884, p. 41, 73).

93 — and — New species of fungi from Washington Territory, collected by W. N. Suksdorf during the summer and fall of 1883 (Bull. Washburn Coll. Laboratory Nat. Hist., I, Sept. 1884, p. 3).

94 — and — Enumeration of the North American Cercosporae (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 17—24, 33—40, 49—56, 61—65).

95 — and — New Fungi (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 42, 140—141, 148—154).

96 — and — On Ramularia obovata Fckl. (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 69).

97 — and — North American Species of Ramularia. With description of the Species (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 73—83 et 102).

98 — and — Canadian Fungi (Journ. of Mycol., I, p. 85—87).

99 — and — New Species of Fungi (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 88).

0 — and — The North American Species of Gloeosporium (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 109).

1 — and — North American Species of Cylindrosporium (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 126).

2 — and — A new genus of Pyrenomycetes (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 128).

3 — and — Fungi of the Greeley Expedition (Bot. Gaz., X, 1885, p. 366).

4 — and — Supplementary enumeration of the Cercosporae (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 1).

5 — and — Synopsis of the North American Hypocreaceae, with descriptions of the species (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 28, 49, 61, 98, 109, 121, 133).

6 — and — New species of Fungi from various localities (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 37, 87, 99).

7 — and — Kellermania Ell. et Ev. (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 111).

8 — and — Synopsis of the North American Hypocreaceae with descriptions of the species (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 1).

9 — and — Additions to Cercospora, Gloeosporium and Cylindrosporium (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 13).

10 — and — New species of fungi (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 41).

11 — and — New species of Ustilagineae and Uredineae (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 55).

12 — and — Synopsis of the North American species of Xylaria and Poronia (Journ. of Mycol, III, 1887, p. 97, 109).

13 Ellis Job Bicknell and Everhart Benjamin M. New species of Fungi from various localities (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 116, 127).

14 — and — Additions to Ramularia and Cercospora (Journ. of Mycol., IV, 1888, p. 1).

15 — and — New species of Fungi from various localities (Journ. of Mycol., IV, 1888, p. 9, 44, 49, 62, 73, 97, 113, 121).

16 — and — Synopsis of the North American species of Hypoxylon and Nummularia (Journ. of Mycol., IV, 1888, p. 38, 66, 85, 109).

17 — and — Synopsis of North American species of Nummularia and Hypoxylon (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 19).

18 — and — Some new species of Hymenomycetous Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 24).

19 — and — New species of Hyphomycetous Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 68).

20 — and — Some new species of Hymenomycetous Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 90).

21 — and — Mucronoporus Ell. et Ev. (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 90).

22 — and — New and rare species of North American Fungi (Sphaeropsideae) (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 145).

23 — and — Mucronoporus Andersoni (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 79).

24 — and — Leptothyrium Periclymeni Desm. var. Americanum E. et E. (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 116).

25 — and — New species of Uredineae and Ustilagineae (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 118—121).

26 — and — New North American Fungi (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, 1890, p. 219).

27 — and — Notes on a species of Coprinus from Montana (The Microscope, X, No. 5, 1890, p. 129—131) tab.

28 — and — The North American Pyrenomycetes (Bull. Torr. Bot. Club, XVIII, 1891, p. 31).

29 — and — New species of fungi from various localities (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1891, p. 76—93).

30 — and — Note sur un Coprin sclérotoide observé à Montana (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 18) tab.

31 — and — The North American Pyrenomycetes. A contribution to mycologic botany with original illustrations by F. W. Anderson. Newfield, N. J., 1892, 8°, 793 pp., 41 tab.

32 — and — New species of fungi (Journ. of Mycol., VII, 1892, p. 130 bis 135).

7933—7954 Ellis.

33 **Ellis Job Bicknell** and **Everhart Benjamin M.** New species of North American Fungi from various localities (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1893, p. 128—172).

34 — and — New species of fungi from various localities (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1893, p. 440—446).

35 — and — New Californian Fungi (Erythea, I, 1893, p. 145).

36 — and — New West American Fungi (Erythea, I, 1893, p. 197).

37 — and — New West American Fungi (Erythea, II, 1894, p. 17—27).

38 — and — New species of fungi from various localities (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1894, Part III, p. 322—386).

38a — and — Description of new fungus (Journ. Trinid. Field Cl. I, 1894).

39 — and — New species of Ustilagineae and Uredineae (Bull. Torr. Bot. Cl., XXII, 1895, p. 57—61).

40 — and — New Fungi, mostly Uredineae and Ustilagineae from various localities, and a new Fomes from Alaska (Bull. Torr. Bot. Club, XXII, 1895, p. 362).

41 — and — New species of fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XXII, 1895, p. 434).

42 — and — New species of Fungi from various localities (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1895, p. 413—441).

43 — and — New species of Tropical Fungi (Bull. Lab. Nat. Hist., Jowa, IV, 1896, p. 67—72).

44 — and — Lasiodiplodia tubericola n. g. et sp. (Bot. Gaz., XXI, 1896, p. 92).

45 — and — New species of Fungi from various localities (Americ. Naturalist, 1897, p. 339—343, 426—440).

46 — and — New West American Fungi. III (Erythea, V, 1897, p. 5—7).

47 — and — New species of Fungi from various localities (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 125—137).

48 — and — New species of North American Fungi from various localities (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 277—292).

49 — and — New species of Fungi from various localities (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 457—477; XXV, 1898, 501—514).

50 — and — New species of Fungi from various localities with notes on some published species (Bull. Torr. Bot. Club, XXVII, 1900, p. 49—64).

51 — and — New species of Fungi from various localities (Bull. Torr. Bot. Club, XXVII, 1900, p. 571—578).

52 — and — The North American Phyllostictas with Descriptions of the Species published up to August 1900, 8⁰, 79 pp., December 1900.

53 — and — New species of Fungi from various localities (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 11—19).

54 — and — New Alabama Fungi (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 62—73).

55 Ellis Job Bicknell and Everhart Benjamin M. New species of Fungi from various localities (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 164—168).

56 — and — New species of Fungi (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 222—225).

57 — and — New species of Fungi from various localities (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 167—170).

58 — and — New Fungi from Catalina Island (Bull. South California Acad. Sc., IV, 1905, p. 62—63).

59 — and — Fungi columbiani exsiccati. Cent. I, II, 1893; cent. III—VI, 1894; cent. VII, VIII, 1895; cent. IX—XI, 1896; cent. XII, 1897; cent. XIII, 1898; cent. XIV, 1899; cent. XV, Mart. 1901; cent. XVI, Dec. 1901; cent. XVII, 1902.

60 — and — Fungi Columbiani (By E. Bartholomew) cent. XVIII (Stockton, Kansas) 1903; cent. XIX, 28. Decbr. 1903; cent. XX, 15. Novbr. 1904; cent. XXI, 20. March 1905; cent. XXII, 30. Januar 1906; cent. XXIII, 10. December 1906; cent. XXIV, 1907.

61 — and Galloway B. T. New Western Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 65).

62 — and — A new Mucronoporus (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 141) tab.

63 — and — New species of Fungi (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 31).

64 — and Gerard W. R. Fungi in N. L. Britton, Catalogue of Plants found in New Jersey (Final Report of the State Geologist, II, p. 25—642, Reprinted. Datet 1889, Issued May 1890).

65 — and Halsted B. D. New Jowa Fungi (Journ. of Mycol., IV, 1888, p. 7).

66 — and — New Fungi (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 33).

67 — and — Sweet-Potato Black rot (Report U. S. Departm. of Agricult., Washington, 1892, p. 376—377) tab.

68 — and Harkness H. W. Some new species of North American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 26, 51).

69 — and — New Californian Fungi (Bull. of the Californ. Acad. of Science, No. I, Febr. 1884, p. 26; Journ. of Mycol., I, 1885, p. 31).

70 — and Holway E. W. D. New Fungi from Jowa (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 4—6).

71 — and — New Jowa Fungi (Bull. Lab. Nat. Hist., Jowa, III, n. 3, 1895, p. 41—43).

72 — and Kellerman W. A. New species of North American Fungi (Americ. Naturalist, XVII, 1883, n. 11, p. 1164).

73 — and — Kansas Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XI, 1884, p. 114, 121; Journ. of Mycol., I, 1885, p. 13, 27).

74 — and — New Kansas Fungi (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 2—4; II, 1886, p. 3).

7975—7998 Ellis.

75 Ellis Job Bicknell and Kellerman W. A. Two new species of Cylindrosporium (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 81).

76 — and — New Kansas Fungi (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 102).

77 — and — New species of fungi from Kansas (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 126).

78 — and — New Kansas Fungi (Journ. of Mycol., IV, 1888, p. 26).

79 — and — New species of Kansas Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 142).

80 — and — A new species of Phyllosticta (The Ohio Naturalist, II, 1902, p. 223).

81 — and — Corrected description of Phyllosticta alcides (The Ohio Naturalist, II, 1902, p. 262).

82 — and — Two new species of Cercospora (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 105) fig.

83 — and — A new Phyllachora from Mexico (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 231—232) fig.

84 — and Kelsey F. D. New West Indian Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 207—209).

85 — and Langlois A. B. New species of Louisiana Fungi (Journ. of Mycol. VI, 1890, p. 35).

86 — and Macbride T. H. Nicaraguan Hymenomycetes (Bull. Lab. Nat. Hist., Jowa, III, n. 4, 1896, p. 192—194).

87 — and Martin Geo. Some new species of Sphaeriaceous Fungi (Americ. Naturalist, XVI, Oct. 1882, p. 809).

88 — and — New species of North American Fungi (Americ. Naturalist, XVI, Decbr. 1882, p. 1001).

89 — and — New Florida Fungi (Americ. Naturalist, XVII, Decbr. 1883, p. 1283).

90 — and — New Florida Fungi. II (Americ. Naturalist, XVIII, 1884, p. 69).

91 — and — New Florida Fungi. III (Americ. Naturalist, XVIII, 1884, p. 188).

92 — and — New Species of North American Fungi (Americ. Naturalist, XVIII, 1884, p. 1147, 1264).

93 — and — New Florida Fungi (Journ. of Mycol., I, 1885, p. 97, 107).

94 — and — New species of North American Fungi (Amer. Naturalist, XIX, 1885, p. 76, 77).

95 — and — New Fungi (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 128).

95a — and Saccardo P. A. Everhartia hymenuloides (West Chester Daily republ., 27 May 1882).

96 — and Tracy S. M. A few new Fungi (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 76).

97 — and — New species of Uredineae (Journ. of Mycol., VII, 1891, p. 43).

98 —: Rehm H. Zum Gedächtnis von J. B. Ellis (Annal. mycol., IV, 1906, p. 341).

— cfr. Boudier E.

— cfr. Cooke M. C.

99 Ellis W. G. P. On a Trichoderma parasit on Pellia epiphylla (Journ. Linn. Soc., London, XXIII, 1897, p. 102) tab.

0 — Fungi for class-demonstration (Ann. of Botany, XI, 1897, p. 333).

1 — A method of obtaining material for illustrating Smut in Barley (Ann. of Botany, XII, 1898, p. 566).

2 Ellrodt Th. Chr. Die giftigen und essbaren Schwämme Deutschlands. Bayreuth, 12⁰, 1. Heft, 1792. 2. Heft, 1798.

3 — Schwamm-Pomona oder Beschreibung der essbaren und giftigen Schwämme Deutschlands. Bayreuth 1800, 12⁰, 302 pp., 1 Tabelle, 13 tab. col.

4 Ellsworth Call R. Note on the flora of Mammoth cave, Kentucky (Journ. Cincinnati Soc. Nat. Hist., XIX, 2, 1897, p. 79—80).

5 Eloffe A. Les champignons comestibles et vénéneux. Guide pour les reconnaître. Paris 1880, 16⁰, 158 pp., 12 tab.

6 Eloste P. Sur une maladie de la Vigne, déterminée par l'Aureobasidium Vitis (Compt. rend., CXIX, 1894, p. 517).

7 Elschnig. Actinomyces im Thränenröhrchen (Klin. Monatshefte f. Augenheilkunde, 1895, p. 188).

8 Elsenberg A. Ueber den Favuspilz bei „Favus herpeticus" (Arch. f. Dermatologie u. Syphilis 1890, p. 71).

9 — Grzybek parcha przy „Favus herpeticus" (Gaz. lekarska, 1890, No. 11, p. 208).

10 Emerson Julia T. Relationship of Macrophoma and Diplodia (Bull. Torr. Bot. Club, XXXI, 1904, p. 551—554) tab.

11 Emerson R. A. Apple scab and cedar rust (Nebraska Agr. Exp. Stat., Bull. n. 88, 1905, 21 pp.).

12 Emmerling A. und Loges G. Untersuchung über die Ursache der Kiefernschütte in Schleswig-Holstein (Allgem. Forst- und Jagdzeitg., LVIII, 1882, p. 135).

13 Emmerling O. Ueber Schimmelpilzgärung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXX, 1897, p. 454).

14 — Sur la fermentation alcoolique provoquée par les moisissures (Journ. de pharm. de Liège, 1897, no. 6).

15 — Über armenisches Mazun (Centralbl. f. Bakteriol. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 418).

16 — Synthetische Wirkung der Hefenmaltase (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXIV, 1901, p. 600—605, 3810).

17 — Aminosäuren als Nährstoffe für niedere Pflanzen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXV, 1902, p. 2289—2290).

18 — Oxalsäurebildung durch Schimmelpilze (Centralbl. f. Bakteriol. u. Par., 2. Abt., X, p. 273—275).

19 **Endler** und **Scholz**. Der Naturfreund oder Beiträge zur Schlesischen Naturgeschichte mit Natur-Abbildungen nebst Beschreibungen derselben. Breslau. (In den Jahrg. VIII bis XI, 1819—1824 sind Pilzabbildungen enthalten.)

20 **Endlicher Steph. L.** Flora posonienses, exhibens plantas circa Posonium sponte crescentes aut frequentius cultas methodo naturali dispositas. Posonii, 1830, 8⁰, 493 et XXX pp., tab. col.

21 — Prodromus Florae Norfolkicae sive catalogus stirpium quae in insula Norfolk annis 1804 et 1805 a Ferdinando Bauer collectae et depictae nunc in Museo Caesareo Palatino rerum naturalium Vindobonae servantur. Vindobonae (Beck) 1833, 8⁰, VIII et 100 pp.

22 — Genera Plantarum secundum Ordines naturales disposita. Vindobonae (Beck) 1836/50, 4⁰, LX et 1483 pp.

23 — Iconographia generum plantarum. Vindobonae (Beck) 1838, 4⁰, XVI pp., 125 tab.

24 — Enchiridion botanicum exhibens classes et ordines plantarum; accedit nomenclator generum et officinalium vel usualium indicatio. Lipsiae (Engelmann) 1841, 8⁰, XIV et 763 pp.

25 — Mantissa botanica sistens generum plantarum supplementarium secundum. Vindobonae 1842, 114 pp.

26 — Mantissa botanica altera, sistens generum plantarum supplementum tertium. Vindobonae 1843, 111 pp. — Supplementum quartum. Vindobonae 1847, 104 pp. — Supplementum quintum. Vindobonae 1850, 95 pp.

27 **Engel**. Étude morphologique des diverses espèces de levûres alcooliques (Compt. rend., LXXIV, 1872, p. 468—470).

28 — Les ferments alcooliques. Thèse. Paris 1872.

29 **Engel H.** Die Flechten und deren Nutzen (16. Jahresb. des Museum Frascisco-Carolinum, Linz 1856, p. 3—11) tab.

30 **Engel Samuel**. Abhandlung vom Rost im Getreide. Zürich 1758.

31 **Engelhardt H.** Ueber Peridermium Pini Link (Sitzungsber. Isis, 1869, p. 67).

32 — Ueber die Cyprisschiefer Nordböhmens und ihre pflanzlichen Einschlüsse (Sitzungsber. Isis, 1879, p. 131).

33 — Ueber die Flora des Jesuitengrabens bei Kundratitz im Leitmeritzer Mittelgebirge (Sitzungsber. Isis., 1882, p. 13).

34 — Über Rosellinia congregata Beck, eine neue Pilzart aus der Braunkohlenformation Sachsens (Abhdl. Isis, Dresden 1887, p. 33).

35 — Über Tertiärpflanzen vom Himmelsberg bei Fulda (Abhandl. Senckenberg. naturforsch. Ges., XX, Heft III, 1901, p. 251—305) tab.

36 **Engelke** und **Marpmann**. In Flüssigkeit conservirte Pilze. Cent. I, Augustfehn in Oldenburg 1882.

37 Engelke C. Beitrag zur hannoverschen Pilzflora (48. u. 49. Jahresber. d. Naturhist. Ges. zu Hannover, 1900, p. 80).

38 — Sceptromyces Opizi Corda (Botrytis sceptrum Corda) ist eine Conidienform von Aspergillus niger Rob. (Hedw., XLI, 1902, p. [219]—[221]).

39 — Neue Beobachtungen über die Vegetations-Formen des Mutterkornpilzes Claviceps purpurea Tulasne (Hedw., XLI, 1902, p. [221]—[222]).

40 — Über neue Beobachtungen über die Vegetationsformen des Mutterkornpilzes (Claviceps purpurea Tulasne) (50.—54. Jahresber. naturhist. Gesellsch., Hannover 1905, p. 70—72).

41 — Sceptromyces Opizi Corda (Botrytis sceptrum Corda) ist eine Conidienform von Aspergillus niger Rob. (50.—54. Jahresber. naturhist. Ges. Hannover, 1905, p. 107—109).

42 Engelmann Chr. Analyse der Asche des Mutterkorns (Secale cornutum) (Liebig's Annal., LIV, 1845, p. 350).

43 Engelmann George. Diseases of grapes (Transact. Acad. Sci. St. Louis, II, 1861, p. 165).

44 — Oak and grape fungi (Transact. Acad. Sci., St. Louis, III, 1878 [Read, 5 June 1876], p. CCXV).

45 — Illustrated descriptive catalogue of American grape vines. A grape-grovers' Manual. St. Louis 1883, 4⁰, 153 pp.

46 — The True Grape Vines of the U. S. and the Disease of the Grape Vines (Reprinted from the Bashberg Catalogue, 1884, p. 9).

47 Engelmann G. Über Actinomykose beim Menschen (St. Peterb. medic. Wochenschr., 1893, p. 445).

48 Engelmann Th. W. Sur la perception de la lumière et de la couleur chez les organismes les plus inférieurs (Arch. néerland., XVII, 1882, p. 417).

49 — Vampyrella Helioproteus, eine neue Monere (Versl. en Meded. K. Akad. van Wetensch., Amsterdam, Afd. Naturk., 2 ser., XVII, 25. Novbr. 1882).

50 Engival V. La crise et le mildiou dans le Midi (Revue de Vilticulture, XXIV, 1905, p. 44—45).

51 Engler Adolf. Ueber die Pilzvegetation des weissen oder todten Grundes in der Kieler Bucht (IV. Ber. d. Commission z. Unters. d. deutsch. Meere in Kiel, 1883, 10 pp.) tab.

52 — Über die im Kieler Hafen in dem sogenannten toten Grund vorkommenden Pilzformen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1883, Sitzber., p. 17).

53 — Die Pflanzenwelt Ostafrikas und der Nachbargebiete. Berlin (D. Reimer) 1895. Teil C, Verzeichnis der bis jetzt aus Ostafrika bekannt gewordenen Pflanzen. Pilze von P. Hennings, p. 30—35, 48—61. Flechten von G. Lindau, p. 36—48.

54 **Engler Adolf.** Syllabus der Pflanzenfamilien. Eine Uebersicht über das gesammte Pflanzensystem mit Berücksichtigung der Medicinal- und Nutzpflanzen zum Gebrauch bei Vorlesungen und Studien über specielle und medicinisch-pharmaceutische Botanik. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1892, 2. Aufl. 1898, 3. Aufl. 1903, 4. Aufl. 1905.

55 — **et Prantl K.** Die natürlichen Pflanzenfamilien. cfr. Dietel P., Fischer E., Fünfstück M., Hennings P., Lindau G., Schroeter J., Zahlbruckner A.

— cfr. **Ascherson P.**

56 **English James.** On the Preparation of Fungi (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, X, 1870, p. 28).

— cfr. **Cooke M. C.**

57 **Ensch N.** Notes sur les Myxomycètes (Miscell. biolog. dédiées au professeur Alfr. Giard., Paris 1899, p. 204—216).

58 **Enslin Johannes Christian.** De Boleto suaveolente L. Erlangen (Palm) 1784, 4⁰, 32 pp., 1 tab.; Mannheim (Löffler) 1785, 4⁰. — Deutsch: Abhandlung über die Eigenschaften und den Gebrauch des wohlriechenden Weidenschwamms. Marburg 1798, 8⁰, 88 pp., 1 tab.

59 **Entz Géza.** Rhizidium Euglenae Al. Braun. Ein Beitrag zur Kenntniss der Chytridieen (Abhandl. a. d. Gebiete d. Naturwiss., herausgeg. von d. ungar. Akad. d. Wiss., III, No. XIII, 1873, 22 pp., 2 tab.)

60 **Erbario crittogamico italiano** (ed. de Notaris, Cesati, Baglietto etc.). Ser. I, Fasc. I (No. 1—50), Febr. 1858; II (51—100), Jul. 1858; III (101—150), Dec. 1858; IV, V (151—250), Jun. 1859; VI (250—300), Dec. 1859; VII (301—350), Febr. 1860; VIII (351—400), Maj. 1860; IX (401—450) Aug. 1860; X (451—500), Nov. 1860; XI (501—550), Febr. 1861; XII (551—600) Maj. 1861; XIII (601—650) Aug. 1861; XIV (651—700) Nov. 1861; XV (701—750), Febr. 1862; XVI (751—800), Maj. 1862; XVII (801—850), Jul. 1862; XVIII (851—900), Oct. 1862; XIX, XX (901—1000), Jan. 1863; XXI—XXII (1001—1100), 1863; XXIII—XXIV (1101—1200), 1864; XXV—XXVI (1201—1300) 1865; XXVII—XXVIII (1301—1400), 1866; XXIX—XXX (1401—1500) 1867.

61 — Ser. II, Genua und Mailand. Fasc. I—III (No. 1—150), 1868; IV—V (151—250) 1869; VI—VII (251—350), 1870; VIII (351—400), Jan. 1871; IX—XI (401—550), 1871; XII—XIII (551—650), 1872; XIV (651—700), Maj. 1878; XV (701—750) Octob. 1878; XVI—XVII (751—850), Apr. 1879; XVIII (851—900), Nov. 1879; XIX—XX (901—1000), 1880; XXI—XXII (1001—1100), Apr. 1881; XXIII—XXIV (1101—1200), Mart. 1882; XXV bis XXVI (1201—1300), Dec. 1882; XXVII—XXVIII (1301—1400), Febr. 1884; XXIX—XXX (1401—1500), Nov. 1885.

61 a **Ercolani G. B.** Dell' onchomykosis dell' uomo e dei solipedi (Mem. Acc. Sci. Ist. Bologna 1875, p. 363—381 et Rendic. 1876, p. 52—54).

62 — Metamorfosi delle piante. Prime ricerche sulla transformazione di una crittogame del genere Uromyces in una pianta fanerogama dicotiledonale: Cuscuta europaea (Mem. Acc. Sci. Ist. Bologna 1877, p. 557—607 et Rendic. 1878, p. 20—24).

63 — De l'Onychomycosis de l'homme et des solipèdes (Rev. mycol., III, 1881, n. 10, p. 17).

64 **Erdélyi J. R.** Beitrag zur Histologie der Lolium-Früchte (Zeitschr. Allg. Östr. Apoth.-Verein, XLII, 1904, p. 1365—1369, 1401—1405).

65 **Erdmann R.** Zurückgehen der Reben durch den Wurzelschimmel (Allgem. Weinztg., 1897, p. 92).

66 **Erichsen F.** Beiträge zur Flechtenflora der Umgegend von Hamburg und Holstein (Verhandl. naturw. Vereins in Hamburg, 3. Folge, XIII, 1905, p. 44—104).

67 **Eriksson Jacob.** Studier öfver Leguminosernas rotknölar. Inaugural-Dissertation, Lund 1874 (Acta universitatis Lundensis, 1874, 4⁰, 28 pp.) 41 fig. auf 3 Taf.

68 — En ny parasitsvamp å hvete, Typhula graminum Karst. (Kongl. Landtbr.-Akad. Handl. og Tidskr., 1879, p. 161) tab.

69 — Om klöfverrötan men särskildt afsecude frå dess reppträdande i vårt land åren 1878—79 (Ueber die Kleefäule mit besonderer Rücksicht auf das Auftreten in unserem Lande, 1878—79) (Kongl. Landtbr.-Akad. Handl. og Tidskr., 1880, p. 28—42) tab.

70 — Fungi parasitici scandinavici exsiccati. Experimentalfältet, Albano (Stockholm). Fasc. I, Juli 1882; II, III, 1883; IV, V, 1886; VI, 1888; VII, VIII, 1891; IX, X, 1895.

71 — Fungi parasitici scandinavici, Fasc. II u. III (Bot. Centralbl., 1883, XIV, p. 318; Fasc. IV, V, l. c., XXIX, 1887, p. 158; Fasc. VI, l. c. XXXVIII, 1889, p. 786; Fasc. VII, VIII, l. c., XLVII, 1891, p. 296).

72 — Om Potatissjukan dess historia och natur samt skyddsmedlen Deremot. Med tvänne tabeller öfver potatissjukans utbredning inom Sverige 1874 bis 1883 den ena utvisande nederbördsmängden ander Juni, Juli och Augusti månader samma år. Stockholm (P. O. Nordstedt u. Söner) 1884, 68 pp.

73 — Om några sjukdomar å råro trädgårds- och drifhusväxter (Ueber einige Krankheiten unserer Garten- und Treibhauspflanzen). V. Fruktskorf (Fruchtschorf); VI. Pålonvildsstammarnes bladflucksjuka (Die Blattfleckenkrankheit der Birnenwildstämme) (Svenska Trädgårdsföreningens Tidskrift, 1884, p. 34).

74 — Ueber einige neu beobachtete Pflanzenkrankheiten (Sitz. der Botan. Sällskapet i Stockholm vom 27. Septbr. 1884).

75 Eriksson Jacob. Bidrag till kännedomen om råra odlade växters sjukdomar (Beitrag zur Kenntnis der Krankheiten unserer cultivirten Pflanzen) I. Stockholm 1885, 85 pp. u. 9 tab.

76 — Über einige neu beobachtete Pflanzenkrankheiten (Bot. Centralbl., 1885, XXI, p. 220).

77 — Om Ör-råg (Ueber Ör-Roggen) (Kongl. Landtbr.-Akad. Handl., 1883, 6 pp.) tab.

78 — En svamtråds mantel i slättet for rothår på sugrötter (Eine Pilzhülle anstatt Wurzelhaare an den Langwurzeln der Bäume) (Svenska Trädgårdsföreningens Tidskrift, 1886, p. 21).

79 — Über eine Blattfleckenkrankheit der Gerste (Botan. Centralblatt, XXIX, 1887, p. 91).

80 — Frische Exemplare der kultivierten Stockrose von Puccinia malvacearum angegriffen (Bot. Centralbl., XXXI, 1887, p. 389).

81 — Om en bladfläcksjukdam å Korn (Ueber eine Blattfleckenkrankheit der Gerste) (Bot. Notis., 1887, p. 43).

82 — Om några sjukdomar å odlade växter (Ueber einige Krankheiten an gebauten Pflanzen) (Meddel. från Kongl. Landtbr.-Akad. Experimentalfält., Stockholm 1890, No. 11, 51 pp.).

83 — Ueber einige Krankheiten cultivirter Pflanzen und über Maassregeln zur Beschränkung der Pflanzenkrankheiten (Mittheil. a. d. Experimentalf. d. Kgl. Land-Akad. zu Stockholm, No. 55, 1890, 51 pp.) fig.

84 — Noch einmal über Aecidium Astragali Eriksson (Botan. Notiser, 1891, p. 40).

85 — Eine in Angriff genommene neue Untersuchung der Getreideroste (Zeitschr. f. Pflanzenkr., I, 1891, p. 70).

86 — Über die Specialisierung des Parasitismus bei den Getreiderostpilzen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XII, 1894, p. 292).

87 — Ein parasitischer Pilz als Index der inneren Natur eines Pflanzenbastardes (Bot. Notis., 1895, p. 251).

88 — Über die Förderung der Pilzsporenkeimung durch Kälte (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 557) fig.

89 — Über die verschiedene Rostempfänglichkeit verschiedener Getreidesorten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 80, 156).

90 — Ist die verschiedene Widerstandsfähigkeit der Weizensorten gegen Rost constant oder nicht? (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 198).

91 — Welche Rostarten zerstören die australischen Weizenernten? (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VI, 1896, p. 141).

92 — Welche Grasarten können die Berberitze mit Rost anstecken? (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VI, 1896, p. 193).

93 Eriksson Jacob. Einige Beobachtungen über den stammbewohnenden Kiefernblasenrost, seine Natur u. Erscheinungsweise (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 377).

94 — Neue Untersuchungen über Specialisierung, Verbreitung und Herkunft des Schwarzrostes (Puccinia graminis Pers.) (Pringsh. Jahrb., XXIX, 1896, p. 499).

95 — Hvad är sädesrost och hvad kan göras mot densamma? Anvisningar och råd till Sveriges sädesodlare. Stockholm (Norstedt & Söner) 1896, tab.

96 — Der heutige Stand der Getreiderostfrage (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XV, 1897, p. 183—194).

97 — Einige Bemerkungen über das Mycelium des Hexenbesenrostpilzes der Berberitze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XV, 1897, p. 228).

98 — Ueber den Berberitzenstrauch als Träger und Verbreiter von Getreiderost (Landwirthschaftl. Versuchsstat., XLIV, 1897, p. 83—95).

99 — Weitere Beobachtungen über die Specialisirung des Getreideschwarzrostes (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VII, 1897, p. 198—202).

0 — Vie latente et plasmatique de certaines Urédinées (Compt. rend., CXXIV, 1897, p. 475).

1 — Eine allgemeine Uebersicht der wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Getreiderostuntersuchung (Bot. Centralbl., LXXII, 1897, p. 321—325, 354 bis 362).

2 — Zur Charakteristik des Weizenbraunrostes (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 245) fig.

3 — Neue Beobachtungen über die Natur und das Vorkommen des Kronenrostes (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 291—295).

4 — What species of grass is able to infect the barberry with rust? (U. S. Departm. Agr. Exp. Stat. Rep., Bull. No. 9, 1897).

5 — Principaux résultats des recherches sur la rouille des Céréales exécutées en Suède (Revue génér. de Botan., X, 1898, p. 33) fig.

6 — Étude sur le Puccinia Ribis DC., des Grosseilliers rouges (Revue génér. de Botan., X, 1898, p. 497—506) tab.

7 — Über die Dauer der Keimkraft in den Wintersporen gewisser Rostpilze (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 376, 427).

8 — Studien über den Hexenbesenrost der Berberitze (Puccinia Arrhenatheri Kleb.) (Cohn's Beiträge zur Biologie der Pflanzen, VIII, 1898, p. 1—16) tab.

9 — A general review of the principal results of Swedish research into grain rust. (Bot. Gaz., XXV, 1898, p. 26).

10 — Zu der Getreiderostfrage (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 189—190).

11 — Nouvelles études sur la Rouille brune des Céréales (Ann. sc. nat., 8 sér., IX, 1899, p. 241).

8112—8128 Eriksson.

12 Eriksson Jacob. Giftiges Süssgras (Glyceria spectabilis), von Ustilago longissima befallen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 15).

13 — Tabellarische Uebersicht der in Schweden auftretenden Getreiderostpilzformen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 142).

14 — La rouille des céréales (III. Congrès internat. d'agricult., Paris 1900, 8 pp.).

15 — La phytopathologie au service de la culture des plantes (III. Congrès internat. d'agricult., Paris 1900, 4 pp.).

16 — Fortgesetzte Studien über die Hexenbesenbildungen bei der gewöhnlichen Berberitze (Cohn's Beiträge zur Biologie der Pflanzen, VIII, 1901, p. 111 bis 127) tab.

17 — Fortsatta studien öfver hexkvastbildningen hos berberis busken (Kongl. Landtbr.-Akad. Handl. og Tidskrift för 1900, 17 pp., Stockholm 1901) tab.

18 — Sur l'origine et la propagation de la rouille des céréales (Ann. sc. nat., 8 sér., XIV, 1901, p. 1—124) tab.

19 — A ferrugem dos cereaes (Bol. d. Agricult. do Estado de Sao Paulo, 2 ser., 1901, p. 364—374).

20 — Ist der Timotheengrasrost eine selbständige Rostart oder nicht? (Öfvers. K. Vetensk. Akad. Förh., 1902, p. 189—198).

21 — Sur l'origine et la propagation de la rouille des céréales par la semence (Ann. sc. nat., 8 sér., XV, 1902, p. 1—160) tab., fig.

22 — Über die Specialisierung des Getreideschwarzrostes in Schweden und in anderen Ländern (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., IX, 1902, p. 590 bis 607, 654—658).

23 — The researches of Prof. H. Marshall Ward on the brown rust on the Bromes and the mycoplasm hypothesis (Arkif för Botanik, I, 1903, p. 139 bis 146).

24 — Sur l'appareil végétatif de la rouille jaune des Céréales (Compt. rend., CXXXVII, 1903, p. 578—580).

25 — Om fruktträdsskorf och fruktträdsmögel samt medlen till dessa tjukdomars bekampande (Kongl. Landtbr.-Akad. Handl. og Tidskrift, 1903, 21 pp.) tab., fig.

26 — Einige Studien über den Wurzeltöter (Rhizoctonia violacea) der Möhre, mit besonderer Rücksicht auf seine Verbreitungsfähigkeit (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 721—738, 766—775) tab., fig.

27 — Nouvelles recherches sur l'appareil végétatif de certaines Urédinées (Compt. rend., CXXXIX, 1904, p. 85—88).

28 — Über das vegetative Leben der Getreiderostpilze. II. Puccinia dispersa Erikss. in der heranwachsenden Roggenpflanze. III. Puccinia glumarum (Schm.) Erikss. et Henn. in der heranwachsenden Gerstenpflanze (Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl., XXXVIII, No. 3, 1904, p. 1—8) tab.

29 Eriksson Jacob. Über das vegetative Leben der Getreiderostpilze. IV. Puccinia graminis in den heranwachsenden Getreidepflanzen (Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl., XXXIX, 1905, p. 1—41) tab.

30 — On the vegetative life of some Uredineae (Ann. of Bot., XIX, 1905, p. 55—59).

31 — Zur Frage der Entstehung und Verbreitung der Rostkrankheiten der Pflanzen. Kritische Bemerkungen (Arkif för Botanik, V, No. 3, 1905, p. 1 bis 54).

32 — Den amerikanske Krusbärsmjoldaggen frä svensk mark (Der amerikanische Stachelbeer-Meltau auf schwedischem Boden) (Meddel. från Kgl. Landtbr.-Akad. Experiment f. Kgl. Landbr. akad. Handl. och Tidskr., 1905, p. 1 bis 16) tab.

33 — The means employed to combat the american gooseberry-mildew in Sweden (Journ. Roy. Hortic. Soc., London, XXXI, 1906, p. 138).

34 — Der amerikanische Stachelbeermehltau in Europa, seine jetzige Verbreitung und der Kampf gegen ihn (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XVI, 1906, p. 83—90) tab.

35 — Der Kampf gegen den amerikanischen Stachelbeermehltau in Schweden (Deutsche landw. Presse, 1906, 4 pp.).

36 — und Henning E. Die Hauptresultate einer neuen Untersuchung über die Getreideroste (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 66, 140, 197, 257).

37 — och — Några hufvudresultat af en ny undersökning af sädesrosten (Meddel. från Kgl. Landtbr.-Akad. Experiment., n. 27, 1894) Vorläuf. Mitteil.

38 — und — Die Getreideroste, ihre Geschichte und Natur, sowie Maassregeln gegen dieselben. Stockholm (Nordstedt & Söner) 1896, 463 pp., 13 Taf. und 1 Karte. Aus dem Schwed. übersetzt von C. O. Nordgren (No. 38 der Meddel. Kongl. Landtbr.-Akad. Experiment.).

39 — und Tischler G. Über das vegetative Leben der Getreiderostpilze. I. Puccinia glumarum (Schm.) Eriks. et Henn. in der heranwachsenden Weizenpflanze (Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl., XXXVII, 1904, No. 6, p. 1—19) tab.

40 Erndtl, Ch. H. Warsavia physice illustrata etc. cui annexum est: Viridarium, vel Catalogus plantarum circa Warsaviam nascentium. Dresdae 1730.

41 Ernst A. Florula Chelonesiaca; or a list of plants collected in January 1874 in the Island Tortuga, Venezuela (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 176).

42 — Studien über die Deformationen, Krankheiten und Feinde des Kaffeebaumes (Monatsschrift d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues i. d. preuss. Staaten, 1878, p. 400).

43 **Ernst A.** Estudios sobre las deformaciones, enfermedades y enemigos del arbor de cafe en Venezuela (Mem. presentada a la Soc. d. cienc. Fis. y Nat. de Caracas 1878).

44 — Coffee Disease in New Granada (Nature, XXII, 1880, n. 561, p. 292).

45 — Botanische Notizen aus Caracas (Bot. Centralbl., III, 1880, p. 1178).

46 — Las familias mas importantas del Reino Vegetal especialm. las que son de interes en la medicina, la agricolt. et industr., o que estan representadas en la Flore de Venezuela. Cryptogamas y Fanerogamas. Caracas 1881.

47 **Ernst Fr.** Die Stippenkrankheit der Aepfel (Gartenwelt 1901, p. 41).

48 **Ernyey J.** Slawische Beiträge in der botanischen Bibliographie Ungarns (Növénytany Közlemények, III, 1904, p. 173—185) (Ungar. mit deutsch. Res.).

49 **Errera Leo.** L'Epiplasma des Ascomycètes et le glycogène des végétaux, Thèse. Bruxelles 1882, 8⁰, 81 pp. (Rec. de l'inst. bot. Univ. Brux., I, 1906, p. 1).

50 — Communication au sujet de la genèse des spores chez les Truffes (Bull. Soc. belge microsc., VIII, 1882, p. LXXIX).

51 — Sur le glycogène chez les Mucorinées (Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique, 3 sér., IV, 1882, p. 451; Rec. de l'inst. bot. Univ. Brux., I, 1906, p. 71).

52 — Sur la morphologie et la physiologie des Lichens (Bull. Séanc. Soc. Belge de Microsc., IX, 1883, No. 10 et 11, p. 178).

53 — Glycogen in the tissues and asci of Ascomycetous fungi (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 178).

54 — Die grosse Wachstumsperiode bei den Fruchtträgern von Phycomyces (Bot. Zeitg., XLII, 1884, p. 497, 513, 529, 545, 561) tab.

55 — Sur le glycogène chez les Basidiomycètes. Deuxième Edition. Bruxelles 1885, 64 pp. (Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique, 3 sér., VIII, No. 12, 1884; Mémoir. de l'Acad. Roy. de Belgique, XXXVII, 1885; Bot. Zeitg., XLIV, 1886, p. 200; Rec. de l'inst. bot. Univ. Brux., I, 1906, p. 77).

56 — Les réserves hydrocarbonées des Champignons (Compt. rend., C, 1885, p. 5—7).

57 — Sur l'existence du glycogène dans la levure de bière (Compt. rend., CI, 1885, p. 391; Rec. de l'inst. bot. Univ. Brux., I, 1906, p. 125).

58 — Über den Nachweis des Glykogens bei Pilzen (Bot. Zeitg., XLIV, 1886, p. 316; Rec. de l'inst. bot. Univ. Brux., I, 1906, p. 133).

59 — Anhäufung und Verbrauch von Glycogen bei Pilzen, nebst Notiz über Glycogenbildung der Hefe (Tagebl. d. 60. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte in Wiesbaden, 1887, p. 89; Rec. de l'inst. bot. Univ. Brux., I, 1906, p. 133).

60 — Anhäufung und Verbrauch von Glykogen bei Pilzen (Biol. Centralbl., VII, 1887, p. 541).

61 Errera Leo. Anhäufung u. Verbrauch von Glykogen bei Pilzen nebst Notiz über Glykogenbildung der Hefe von E. Laurent (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 74).

62 — Rapport sur: Recherches sur les organismes inférieurs. La loi psycho-physique de Weber vérifiée pour l'héliotropisme d'un Champignon, par J. Massart (Bull. Ac. Roy. Belgique, 3 sér., XVI, 1 Dec. 1888, 1 p.).

63 — Rapport sur: Expérience sur l'absence de bactéries dans les vaisseaux des plantes, par E. Laurent (Bull. Ac. Roy. Belgique. 3 sér., XIX, März 1890, 1 p.).

64 — Rapport sur: La réduction des nitrates par la levure de bière et par quelques moisissures (Bull. Ac. Roy. Belgique, 3 sér., XIX, Juni 1890, 1 p.).

64a — Discussion au sujet d'une communication de M. Ch. Bommer sur un Champignon pyrénomycète se développant sur le test des Balanes (Bull. Soc. belge microsc., XVII, 1891, p. 152).

65 — Ueber die Ursache einer physiologischen Fernwirkung (Biol. Centralbl., XIII, 1893, p. 117).

66 — Sur le „Pain du ciel“ provenant du Diarbékir (Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique, 3 sér., XXVI, Juli 1893, 8 pp.).

66a — Rapport sur: Sclérotes et cordons mycéliens, par M. Ch. Bommer (Bull. Ac. Roy. Belgique, 3 sér., XXVII, März 1894. 4 pp.).

66b — Rapport sur: Étude chimique du glycogène chez les Champignons et les levures, par G. Clautriau (Bull. Ac. Roy. Belgique, XXIX, Mai 1895).

67 — Expériences relatives à l'action des rayons X sur le Phycomyces (Compt. rend., CXXII, 1896, p. 787).

68 — Structure of the Yeast-Cell (Ann. of Botany, XII, 1898, p. 567).

69 — Hérédité d'un caractère acquis chez un champignon pluricellulaire d'après les expériences de M. le Dr. Hunger, faites a l'Institut botanique de Bruxelles (Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique, 3 sér., XXXVII, 1899, No. 2, p. 81—105).

70 — Rapport sur Ch. v. Bambeke: Sur le mycélium de Lepiota meleagris (Bull. Acad. Roy. Belgique, 1901, No. 11).

70a — Glycogène et paraglycogène chez les végétaux (Rec. de l'inst. bot. Univ. Brux., I, 1905, p. 343—380).

71 — Bibliographie du glycogène et du paraglycogène (Recueil de l'Institut botan. de Bruxelles, I, 1905, p. 381—429).

72 —: De Wildeman E. Leo Errera (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIII, 1905, p. [43]; Ann. Soc. belg. microsc., XXVIII, 1907, p. 65) mit Portr.

73 Esaulow Nikolai. Ueber Kefir, eine bacteriologische und chemische Untersuchung. Inaug.-Dissert. Moskau 1895 (Pharmaceut. Zeitschr. f. Russland, XXXIV, 1895, p. 232) (Russisch).

74 **Eschenhagen F.** Ueber den Einfluss von Lösungen verschiedener Concentration auf das Wachsthum von Schimmelpilzen. Beitrag zur Kenntnis der Rolle, welche der Turgor in niedern Organismen spielt. Inaug.-Dissert. von Leipzig. Stolp 1889, 8⁰, 56 pp.

75 **Escherich K.** Ueber das regelmässige Vorkommen von Sprosspilzen in dem Darmepithel eines Käfers (Biol. Centralbl., XX, 1900, p. 350) fig.

76 **Eschweiler F. G.** De fructificatione generis Rhizomorphae commentatio. Elberfeld 1822, 4⁰, 35 pp., tab. Acc. nov. gen. Hyphomycetum. Nürnberg 1824.

77 — Systema Lichenum, genera exhibens rite distincta, pluribus novis adaucta. Norimbergiae (Schrag) 1824, 4⁰, 26 pp., tab.

77a — Lichenes in Martius Flora brasiliensis seu enumeratio plantarum in Brasilia etc. provenientium, 1833, p. 51—293.

78 **Escombe F.** Chemistry of Lichenic and fungal Membranes (Ann. of Botany, X, 1896, p. 293).

79 — Beitrag zur Chemie der Membranen der Flechten und Pilze (Hoppe-Seyler's Zeitschr. f. physiolog. Chemie, XXII, 1896, p. 288).

Essary S. H. cfr. **Bain S. M.**

80 **Esser.** Über Actinomycose (Berl. klin. Wochenschr., 1889, n. 39, p. 307).

81 — Die Bekämpfung parasitischer Pflanzenkrankheiten. Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge von Virchow und Wattenbach, No. 151. Hamburg 1892, 8⁰, 32 pp.

82 **Essinger L.** Über die Wirkung photodynamischer (fluorescierender) Stoffe auf Fadenpilze. München 1905, 8⁰, 22 pp.

83 **Essmon W.** Zur Ustilagineen-Flora des Slominschen Kreises des Gouvernements Grodno (Script. bot. Hort. Univ. Imp. Petropol., IV, 1893, p. 17) (Russisch mit deutschem Resumé).

84 **Etard A et Gautier A.** Sur le mécanisme de la fermentation putride des matières protéiques (Compt. rend., XCIV, 1882, p. 1357; Moniteur Scientif., XXIV, 1882, p. 694).

85 — et — Sur le mécanisme de la fermentation putride et sur les alcaloides qui en résultent (Compt. rend., Paris, XCIV, 1882, p. 1598; Polli, Annali, LXXV, 1882, p. 10).

— cfr. **Gautier A.**

86 **Etheridge R. jun.** An Endophyte (Stichus mermisoides) occurring in the Test of a Cretaceous Bivalve (Rec. Austral. Mus., 1904, V, n. 4, p. 255) tab.

87 **Etoc G.** Le Lecanora esculenta et la Manne des Hébraux (Bull. Acad. Internat. Geogr. Bot., VIII, 1899, p. 49).

88 **Etzrodt Erwin.** Das Mutterkorn. Würzburg 1838.

89 **Eudes-Deslongchamps.** Sur les Sphaeria qui se développent sur les chénilles, sur un exemplaire de Sphaeria Robertsii développée sur une chénille, et

sur une espèce de Sphaeria différente de la précedente et développée également sur une chénille et provenant de la Mantchourie (Bull. Soc. Linn. de Normandie, X, 1864/65, Caën 1866, p. 30).

90 Eugling W. Studien über das Kasein der Kuhmilch und über die Labfermentwirkung (Deutsch. Landwirtsch. Versuchsstat., XXXI, 1885, p. 391).

91 Eulenstein Th. Ueber Pilze und Algen (Jahresh. d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg, Stuttgart XXI, 1865, p. 66).

92 Euler Hans. Chemische Dynamik der zellenfreien Gärung (Zeitschr. f. physiolog. Chemie, XL, 1905, p. 53).

93 Eury. Présentation d'un énorme champignon (Bovista gigantea) (Associat. franç. pour l'avanc. des scienc., XV. Sess. à Nancy 1886, I. Part, Paris 1887, p. 150).

94 Eustace H. J. The parasitism of Cephalothecium roseum (Science, n. ser. XVI, 1902, p. 747—748).

95 — Two decays of stored apples (New York Agricult. Exp. Station, Bull. n. 235, 1903, p. 123—131) tab.

— cfr. Stewart F. C.

Eustache C. cfr. Béchamp A.

96 Evans. Die Beseitigung der Salpetersäure im Brauwasser und deren Einfluss auf die Hefe (Journ. of the federated Instit. of Brewing, II, 1896, p. 195).

97 Evans J. B. Pole. Peach Rosette (Missouri State Fruit Exper. Stat., Bull. 2, 1904, p. 1—10).

98 — Infection phenomena in various Uredineae (Rep. British Assoc. for the advanc. of sc. South Africa 1905, London 1906, p. 595—596).

99 — Notes on diseases of plants (Transvaal Agric. Journ., IV, 1905, p. 148 bis 149).

0 — Smut in wheat, barley and oats, and how to prevent it (Transvaal Agric. Journ., IV, 1906, p. 389—396) tab.

1 — Note on Fusicladium affecting apples and pears in Cape Colony (Transvaal Agric. Journ., IV, 1906, p. 827—829) tab.

2 Evans J. F. On the Demonstration by Staining of the Pathogenic Fungus of Malaria, its Artificial Cultivation, and the Results of Inoculation of the same (From the Laboratory of the Brown Institution) (Proceed. Roy. Soc., London, IL, 1891, p. 199—200).

3 Evans W. Peziza ammophila in East Lothian (Ann. of Scott. Natur. Hist., 1897, p. 260).

4 — Copper sulphate and germination. Treatment of seed with copper sulphate to prevent the attacks of Fungi (U. S. Dep. of Agr. Div. of veg. phys. and path., Washington, Bull. n. 10, 1896, p. 1).

5 **Eve F. S.** Actinomycosis (Practitioner, 1888, n. 5, p. 321).

6 — Case of Actinomycosis of the liver (The Brit. Med. Journ., 1889, p. 584).

Everhart B. M. cfr. **Ellis J. B.**

6a —: **Kellerman W. A.** Benjamin Matlack Everhart (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 225).

7 **Eversmann Eduard.** Neuere Entdeckungen über die Schwämme (André, ökonom. Neuigkeiten, Prág 1811).

8 — In Lichenem esculentum Pallasii et species consimiles adversaria. Cum tabula lapidi incisa et vivis coloribus picta. Mit einem Nachtrage von F. L. Th. Nees von Esenbeck. Bonn 1831, 4⁰, 14 pp., tab. lith. et col. (Nov. Act., XV, 2, 1825, p. 349—362).

9 **Ewert R.** Das Auftreten von Cronartium ribicolum auf verschiedenen Ribes-Arten in den Anlagen des Kgl. Pomologischen Instituts zu Proskau (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XIII, 1903, p. 92—93).

10 — Ein Beitrag zur Entwickelungsgeschichte von Gloeosporium Ribis (Lib.) Mont. et Desm. Vorläufige Mitteilung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIII, 1905, p. 515—516).

11 — Auftreten und Bekämpfung von Gloeosporium Ribis (Lib.) (Naturwissensch. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., III, 1905, p. 200—204).

12 — Über den Befall der verschiedenen Rosensorten durch Phragmidium subcorticium (Schrank) in den Anlagen des Kgl. pomologischen Instituts zu Proskau O./S. im Sommer 1904 (Naturwissensch. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., III, 1905, p. 249—252).

13 **Ey William.** Diseases in wheat and their remedy (Transact. Phil. Soc. Adelaide, IV, 1868).

14 **Eycleshymer A. C.** Club-Root in the United States (Journal of Mycology, Washington, VII, 1892, No. 2, p. 79—88) tab.

15 — Club-Root in the United States (Revue mycol., XIV, 1892, p. 101).

16 **Eyferth B.** Zur Entwickelungsgeschichte des Selenosporium aquaeductuum Radlk. (Bot. Zeitg., XL, 1882, p. 691) tab.

16a **Eyles G.** Fungus Attacking Wellingtonias (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 406).

17 **Eyre.** List of Hampshire Fungi, Part 3 (Papers and Proceed. of the Hampshire Field Club, No. 4, Southampton 1890).

18 **Eyre W. L. W.** Mycology as an instrument of recreation (Brit. Mycol. Soc. Transact. for 1903, p. 49—53).

19 **Eysenhardt K. W.** Die Gattung Phragmidium und Puccinia Potentillae, in Bezug auf Bildungsgesetze erläutert (Linnaea, III, 1828, p. 84) tab.

20 **Eysfarth Christ. Sigismund.** Dissertatio de morbis plantarum. Lipsiae 1723, 4⁰, 48 pp.

F.

21 **von Faber F. C.** Über die Büschelkrankheit der Pennisetum-Hirse. (Vorläufige Mitteilung.) (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIII, 1905, p. 401—404).

22 **Faber Johann Ernst.** Historia Mannae inter Hebraeas. Kilonii 1770. 4⁰.

23 **Fabozzi S.** Azione dei Blastomiceti sull' epitelio trapiantato nelle lamine corneali (Archives de Parasitologie, VIII, 1904, p. 481—539) tab.

24 **Fabre Esprit.** Observations sur les maladies régnantes de la vigne, mises au jour par Felix Dunal. Montpellier (typ. Grollier) 1853, 4⁰, 48 pp., 6 tab.

25 **Fabre J. H.** Recherches sur la cause de la phosphorescence de l'Agaric de l'Olivier (Ann. sc. nat., 4 sér., IV, 1855, p. 179; Poggendorff's Annal. CXVII, 1856, p. 335).

26 — Essai sur les Sphériacées du département de Vaucluse (Ann. sc. nat., 6 sér., IX, 1878, p. 66) tab.

27 — Essai sur les Sphériacées du département de Vaucluse (2 part.) (Ann. sc. nat., 6 sér., XV, 1883, p. 31) tab.

27a **Fabricius Joh. Christian.** Forsög til en afhandling on planternes sygdomme (Norske Vidensk. Selsk. Skrift., 5 Deel, 1774, p. 431—492).

28 **Fabricius Philipp Conrad.** Primitiae Florae Butisbacensis, sive sex decades plantarum rariorum inter alias circa Butisbacum sponte nascentium cum observationibus methodos plantarum Tournefortianam, Rivinianam, Rajanam, Knautianam et Linneanam potissimum concernentibus. Wetzlariae (typ. Winkler), 1743, 8⁰, 64 pp.

29 **Fabry J.** Klinisches und Aetiologisches über Favus (Arch. f. Dermatol. u. Syphil., 1889, n. 4, p. 461).

30 — Ueber Onychomycosis favosa (Arch. f. Dermatol. u. Syphil., 1890, p. 21).

31 **Faccini A.** De Secale cornuto. Pavia 1846.

32 **Fadyean J. Mc.** The morphology of the Actinomyces (The Brit. Med. Journ., 1889, p. 1339).

33 **Faes H.** et **Porchet F.** La brunissure de la vigne (Chron. agric. du Canton de Vaud, XVIII, 1905, p. 169—174) fig.

— cfr. **Chuard E.**

34 **Fairchild David G.** Die Cercospora-Krankheit der Reseda (Report of the chief of Vegetable Pathology for the year 1889. Washington 1890) tab.

35 — Index to North American mycological literature (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 80).

36 — Diseases of the grape in Western New York (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 95).

37 — Plants diseases (Annals of Horticult. in N. Am. f. 1890, New York 1891, p. 76).

38 — A few common orchard diseases (Fancier and Farm Herald, Denver, Col. 1891).

39 Fairchild David G. Diseases of the grape in western New York (Ann. Meeting of the West, N. Y. Horticult. Soc. Rochester, Jan. 1891).

40 — Treatment of diseases of Nursery Stock (Rep. on the exp. made 1891 in the treatment of plant diseases, Washington, Bull., III, 1892, p. 47).

41 — Miscellanous work in New York State (Rep. on the exp. made in 1891 in the treatment of plant diseases, Washington, Bull. III, 1892, p. 62).

42 — Experiments in preventing Leaf Diseases of Nursery Stock in Western New-York (Journ. of Mycol., VII, 1893, p. 240) tab.

43 — Experiments with fungicides to prevent Leaf-blight of Nursery Stock (Journ. of Mycol., VII, 1894, p. 338—353).

44 — Bordeau Mixture as a Fungicide (U. S. Dep. of Agric., Div. of Veget. Pathol. Bull. 6, 1894).

45 — Ueber amerikanischen Obstbau und seine Feinde (72. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., Sect. für Obst- und Gartenbau, 1894, p. 14).

46 — Ueber Kernteilung und Befruchtung bei Basidiobolus ranarum (Pringsh. Jahrb., XXX, 1897, p. 285) tab.

47 — and Cook O. F. Fungus gardening as practiced by the Termites in West-Africa and Java (Botany at the Anniversary Meeting of the American Assoc. for the Advancem. of Science by Erwin F. Smith. — Reprinted from Science N. S., VIII, 1898, No. 202—203, p. 9).

— cfr. Galloway B. T.

— cfr. Halsted D. D.

48 Fairman Charles E. Vermicularia phlogina Fairm. n. sp. (Botan. Gaz., XII, 1887, p. 67).

49 — Notes on new or rare fungi from Western New York (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 78).

50 — Black spot of Asparagus berries (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 157).

51 — Observation on the development of some fenestrate sporidia (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 29) tab.

52 — The Fungi of Western New York (Proceed. of the Rochester Acad. of Science, I, 1890, p. 44) tab.

53 — Hymenomyceteae of Orleans Co., New York (Proceed. of the Rochester Acad. of Sci., II, 1893, p. 154).

54 — Puff Balls, Slime Moulds and Cup-Fungi of Orleans County, New York (Proceed. of the Rochester Acad. of Sc., III, 1900, p. 206—221).

55 — Some new fungi from Western New York (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 229—231).

56 — The Pyrenomyceteae of Orleans County, N Y. (Proceed. of the Rochester Acad. of Sci., IV, 1905, p. 165—191) fig

57 Fairman Charles E. Pyrenomyceteae novae in leguminibus Robiniae (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 326) fig.

58 — New or rare Pyrenomyceteae from Western New York (Proceed. Rochester Acad. of Sc., IV, 1906, p. 215—224) tab.

59 Faivre F. Zur Entwickelungsgeschichte einiger Rostpilze (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues, Berlin, XVII, 1874, p. 75).

60 Falchi. Un sospetto a riguardo delle malattie della vite. Firenze 1880, 8⁰, 8 pp.

61 Falck Richard. Die Bedingungen und die Bedeutung der Zygotenbildung bei Sporodinia grandis (Cohn's Beitr. zur Biol. d. Pflanzen, VIII, Heft 2, 1901, p. 213—306) tab.

62 — Die Kultur der Oidien und ihre Rückführung in die höhere Fruchtform bei den Basidiomyceten (Cohn's Beitr. zur Biol. d. Pflanzen, VIII, Heft 3, 1902, p. 307—346) tab.

63 — Darstellung und Anwendung konsistenter Spiritusseifen zur rationellen Reinigung und Desinfektion der Haut, besonders von anklebenden Schimmelpilzsporen (Archiv für klin. Chirurgie, LXXIII, 1904, 33 pp.).

64 — Die Sporenverbreitung bei den Basidiomyceten und der biologische Wert der Basidie (Cohn's Beitr. z. Biol. d. Pflanzen, IX, 1904, p. 1—82) tab.

64a — Ueber den Hausschwamm (Zeitschr. f. Hygiene u. Infektionskrankh., LV, 1906, p. 468).

— cfr. Brefeld O.

65 Falimirz Stefan. Ueber Kräuter und ihre Kräfte (O ziolach i o mocy ich). Krakau 1534.

66 Falk Friedr. Ueber Hefeeinspritzung (Arch. f. Anatomie u. Physiolog., Physiol. Abth., 1886, Suppl.-Bd., p. 17).

67 Falk H. G. Om Östra Bleckinges Lafflora. Inaugural-Dissertation. Lund 1874, 4⁰, 22 pp.

68 Falk J. P. Beiträge zur topographischen Kenntnis des russischen Reichs. St. Petersburg, 3 Bde., 1785—86. Physikalische Beschreibung der Taurischen Stadthalterschaft nach ihrer Lage und allen drei Naturreichen. Hannover und Osnabrück, 1789 (auch französisch: La Haye, 1788).

69 Falke. Über in Eckendorf angestellte Versuche zur Gewinnung von brandfreiem Saatgetreide. Erster Bericht (Landwirtsch. Zeitg. f. Westfalen u. Lippe, 1902, p. 603—605; Deutsche landwirtsch. Presse, 1902, p. 575, 584).

70 Fallopius E. Opuscula a Petro Agatho edita. Patavii 1566.

71 Fallot R. Rôle de l'air dans la vinification (Moniteur vinicole, 1897, p. 65).

72 — Le jaunissement des vins blancs (Moniteur vinicole, 1897, p. 86).

Faltis Franz cfr. Handel-Mazzetti.

73 Famintzin A. Beitrag zur Kenntnis der Myxomyceten (Botan. Zeit., XXXI, 1873, p. 662).

74 — Observations sur l'apparition spontanée et le semis répété du Stemonitis oblonga Fr. (Mém. d. l. Soc. nation. d. sc. natur. de Cherbourg, 1873, p. 198).

75 — et Baranetzky J. Sur le changement des gonidies des lichens en zoospores (Ann. sc. nat., 5 ser., VIII, 1867, p. 137).

76 — et — Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Gonidien u. Zoosporenbildung bei Physcia parietina (Botan. Zeit., XXV, 1867, p. 189).

77 — und — Zur Entwickelungsgeschichte der Gonidien- und Zoosporenbildung der Flechten (Mém. de l'Acad. des Sci. de St. Pétersbourg, 7 sér., XI, n. 9, St. Petersburg 1867).

78 — und — Zur Entwickelungsgeschichte der Gonidien- und Zoosporenbildung bei den Flechten. (Botan. Zeit., XXVI, 1868, p. 169).

79 — und Korshinsky S. Übersicht der Leistungen auf dem Gebiete der Botanik in Russland während des Jahres 1892. Aus dem Russ. übers. von F. Th. Köppen. Leipzig (Voss) 1894, 213 pag.

80 — und Woronin M. Ceratium hydnoides Alb. et Schw. und Polysticta reticulata Fr. als 2 neue Formen von Schleimpilzen (Botan. Zeit., XXX, 1872, p. 613).

81 — und — Über zwei neue Sorten von Schleimpilzen, Ceratium hydnoides A. et Schw. und C. porioides A. et Schw. (Mém. de l'Acad. des Sc. de St. Pétersbourg, 7 sér., XX, 1873, n. 3, p. 1) tab.

82 Fanales F. M. La malattia della Rogna della vite a Caltagirone (L'Agricolt. meridionale Portici, X, 1887, p. 309).

83 Fankhauser F. Der Kiefernschüttepilz an der Arve (Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, LIV, 1903, p. 321—323).

84 F(ant) C. Några snyltyäster på våra födåmnen. (Einige Schmarotzer auf unseren Nahrungsmitteln) (Läsning på Folket, Nyföljd, XVI, 1884, p. 266, 282).

85 Farlow William Gibson. Hemileia vastatrix (Quaterly Journ. of Micr. Sci., 1874).

86 — The Potato Rot (Bull. Bussey Inst., I, 1875, p. 319) fig.

87 — On a disease of Olive and Orange Trees (Journ. of Botany, XIV, 1876, p. 287).

88 — On a Disease of Olive an Orange-Trees, occurring in California in the spring and summer of 1875 (Bull. Bussey Inst. Bot. Articl., I, March 1876, p. 404, tab.; Amer. Journ. Sci., XII, 1876, p. 37; Monthly Microsc. Journ., XVI, 1876, p. 111).

89 Farlow William Gibson. On the American grape-vine Mildew (Bull. Bussey Inst., Bot. Articl., I, March 1876, p. 415) tab.

90 — On Peronospora viticola (Bull. Bussey Inst. Bot. Articl., I. March 1876, p. 422).

91 — Synopsis of the Peronosporeae of the United States (Bull. Bussey Inst. Bot. Articl., I, March 1876, p. 426).

92 — List of Fungi found in the vicinity of Boston (Bull. Bussey Inst. Botan. Articl., I, March 1876, p. 430).

93 — The black Knot. (Bull. Bussey Inst. Bot. Articl., I, March 1876, p. 440) tab.

94 — Onion smut. (24. Ann. Rept. of the Secretary of the Massachusetts state Board of Agricult. for 1876, Boston 1877, Part 2, p. 164) tab., fig.

95 — Notes on some common diseases caused by fungi (Bull. Bussey Inst., II, 1877, p. 106) tab.

96 — Spore Formation in Urocystis (Grevillea, V. 1877. p. 158).

97 — List of fungi found in the vicinity of Boston (Bull. Bussey Inst., II, Jan. 1878, p. 224).

98 — Diseases of fruit-bearing trees (25. Rept. Mass. Board Agric. for 1877, 1878, p. 218) fig.

99 — On the synonymy of some species of Uredineae (Proceed. Amer. Acad. of Arts and Sc., Boston, XIII, (n. s. V), 1878, p. 251, 252, 262, 263).

0 — Diseases of forest trees (Transact. Mass. Hort. Soc. for 1879, Part I, 1879, p. 44).

1 — The Gymnosporangia or Cedar-Apples of the United States (Anniversary Memoirs of the Boston Soc. of Nat. Hist., 1880, p. 1—38) tab.

2 — Unusual habitat of a Coprinus (Bull. Torr. Bot. Cl., VIII, 1881, p. 67).

3 — Notes on Gymnosporangia (Bull. Torr. Bot. Cl., VIII, 1881, p. 85).

4 — American Grape Mildew in Europe (Bot. Gaz., VII, 1882, p. 30).

5 — Grape Mildew (Bot. Gaz., VII, 1882, p. 42).

6 — Notes on some species in the third and eleventh centuries of Ellis's North American Fungi (Proceed. Amer. Acad. of Arts and Sc., Boston, XVIII, 1883, p. 65).

7 — Note on Phallus togatus Kalchb. (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 258).

8 — Notes on some Ustilagineae of the United States (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 271, 315).

9 — Additional note of Ustilagineae (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 318).

10 — Enumeration of the Peronosporeae of the United States (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 305, 327).

11 — Enumeration of the Peronosporeae of the United States (Proceed. of the Fourth Meeting of the Soc. Prom. Agric. Sci., 1883, p. 17).

12 Farlow William Gibson. The spread of epidemic diseases in plants (Abstract) (Proceed of the Amer. Assoc. for the Advanc. of Scienc., Salem, XXXII, 1883, p. 307).

13 — Notes on the cryptogamic flora of the White Mountains (Appalachia, III, Jan. 1884, p. 222).

14 — Account of the Peridermia of the White Mountains (Appalachia, III, Jan. 1884, p. 239).

15 — Additions to the Peronosporeae of the U. S. (Bot. Gaz., IX, 1884, p. 37).

16 — Maladies des morues sèches (Rev. Mycol., VI, 1884, p. 197) tab., fig.

17 — Notes on some species of Gymnosporangium and Chrysomyxa of the United States (Proceed. Amer. Acad. of Arts and Sc., Boston, XX, 1885, p. 311, Read. 11. Febr. 1885).

18 — Notes on a Fungus parasitic on species of Potamogeton (Transact. Field-Naturalists Club, Ottawa, II, 1884, p. 127).

19 — Notes on Fungi (Bot. Gaz., X, 1885, p. 219).

20 — The Synchytria of the United States (Bot. Gaz., X, 1885, p. 235) tab.

21 — Notes on some injurious Fungi of California (Bot. Gaz., X, 1885, p. 346).

22 — Notes on some injurious Fungi of California (Proceed. Amer. Assoc. for the Advanc. of Scienc., Salem, XXXIV, 1885, p. 300).

23 — Notes on some injurious fungi of California (Proceed. Soc. Prom. Agr. Sci., 1885, p. 29).

24 — The development of the Gymnosporangia of the United States (Proceed. Amer. Assoc. Advanc. of Scienc., Salem, XXXV, 1886, p. 254).

25 — Vegetable parasites of codfish (Bull. U. S. Fish Commiss,, VI, 1886, p. 1 to 4) fig.

26 — Development of Roestelia from Gymnosporangia (Bot. Gaz., XI, 1886, p. 189).

27 — The Development of the Gymnosporangia of the United States (Bot. Gaz., XI, 1886, p. 234).

28 — Puccinia Malvacearum Mont. in Massachusetts (Bot. Gaz., XI, 1886 p. 309).

29 — On a supposed disease of roses caused by a fungus (Proceed. 7. Ann. Meeting Soc. Prom. Agr. Sci., Columbus O., 1886, p. 24).

30 — Vegetable parasites and evolution (Bot. Gaz., XII, 1887, p. 173).

31 — Aecidium on Juniperus Virginiana (Bot. Gaz., XII, 1887, p. 205).

32 — Aecidium on Juniperus Virginiana (Proceed. Amer. Assoc. for the Advanc. of Scienc., Salem, XXXVI, 1887, p. 271).

33 — A supplemental list of works on North American Fungi (Cambridge Mass. Library of Harvard University, 1888, 9 pp.).

8334—8352 Farlow.

34 Farlow William Gibson. Fungi in Enumeration of the plants collected by Dr. H. H. Rusby in South America, 1885—1886 (Bull. Torr. Bot. Club, XV, 1888, p. 184).

35 — Remarks on the collections of Lichens belonging to the Boston Society of Natural History (Proceed. Boston Soc. Nat. Hist., XXIII, 1888, p. 274).

36 — Notes on fungus diseases in Massachusets in 1888 (Proceed. of the Soc. for the promot. of the agricult. science for the meeting 1888).

37 — Notes on Fungi I (Bot. Gaz., XIV, 1889, p. 187).

38 — Poisonous action of Clathrus columnatus (Botan. Gaz., XV, 1890, p. 45 bis 46).

39 — Dr. Mayr on the parasitic fungi of North American forest-trees (Garden and Forest, 1892, 1 p.).

40 — Notes on collections of Cryptogams from the higher mountains of New England (Proc. Boston Soc. Nat. Hist., XXV, 1892, p. 387).

41 — Notes on Agaricus amygdalinus M. A. Curt. (Proc. Boston Soc. Nat. Hist., XXVI, 1894, p. 356—358).

42 — Notes for Mushroom-eaters. II. III (The Garden and Forest, VII, 1894, p. 43).

43 — Notes for Mushroom-eaters. IV—VI (The Garden and Forest, VII, 1894, p. 63—64, 72, 82).

44 — Mimicry of fungi in insects (Botan. Gaz., XX, 1895, p. 546).

45 — Thallophyta apud H. E. Wetherill: List of Plants obtained on the Peary Auxiliary Expedition of 1894 (Bull. Geograph. Club of Philadelphia, I, No. 5, 1895, Lichenes, p. 213).

46 — A sketch of Cryptogamic Botany in Harvard University 1874—1896. Cambridge, 1896.

47 — Some edible and poisonous fungi (U. S. Dep. Agric., Div. of veg. Phys. and Path. Bull. n. 15, 1898, p. 453—470).

48 — The conception of species as affected by recent investigations on Fungi (Amer. Naturalist, XXXIII, 1898, No. 381, p. 675—696; Proc. Amer. Assoc. for the Advanc. of Sc., XLVII, 1898, p. 383—402).

49 — Poisoning by Agaricus illudens (Rhodora I, 1899, No. 3, p. 43).

50 — Diseases of trees likely to follow from Mechanical Injuries (Trans. Mass. Hort. Soc., 1901, p. 140—154).

51 — Lichenes apud B. L. Robinson: Flora of the Galapagus Islands (Proceed. Americ. Acad. of Arts and Scienc., XXXVIII, No. 4, 1902, p. 83—89 et p, 261).

52 — Bibliographical Index of North American Fungi. Vol. I, part I (Carnegie Institution of Washington), 1905, 8⁰, XXXV u. 312 pp.

53 Farlow William Gibson and Seymour A. B. A provisional host-index of the Fungi of the United States. Part I. Polypetalae. Cambridge 1888, 8⁰, 52 pp.

54 — and — A provisional host-index of the Fungi of the United States. Part II. Gamopetalae-Apetalae. Cambridge 1890.

55 — and — A provisional Host-index of the fungi of the United States. Part III. Cambridge 1891.

56 — and Trelease W. List of Works on North American Fungi, with the Exception of Schizomycetes, published before 1887 (Harvard Univ. Bull. IV, 1887, p. 444).

57 Farneti Rudolf. Funghi mangerecci e velenosi. Milano 1893, kl. 8⁰, XV, 315 pp., 7 tab. col.

58 — Nuovi materiali per la Micologia Lombarda. Funghi della provincia di Cremona. Prima Centuria (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, VI, 1900, p. 95—108).

59 — Intorna ad una nuova malattia delle Albicocche. Eczema empetiginoso causato dalla Stigmina Briosiana n. sp. (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, VII, 1902, p. 23—31) tab.

60 — Intorno al Boletus Briosianus Farn. Nuova ed interessante specie d'imenomicete con cripte acquifere e clamidospore (Atti Ist. bot. dell'Univers. di Pavia, VII, 1902, p. 65—82) tab.

61 — Intorno allo sviluppo e al polimorfismo di un nuovo micromicete parassita (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, VII, 1902, p. 251—292) tab.

62 — Le volatiche e l'atrofia dei frutti del fico (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, VIII, 1904, p. 513—518) tab.

63 — Intorno alla malattia del Caffè sviluppatasi nelle piantagioni di Cuicatlan (Stato di Oaxaca) nel Mexico (N. P.) (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, IX, 1904, p. 12—13).

64 — Intorno ad alcune malattie della Vite non ancora descritte od avvertite in Italia (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, (1904), X, 1907, p. 72—76).

65 — Il marciume dei bocciuoli e dei fiori delle Rose causato da una forma patogena della Botrytis vulgaris (Pers.) Fr. (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, (1904), X, 1907, p. 77—78).

66 — Intorno al brusone del Riso ed ai possibili rimedi per combatterlo. Nota preliminare (Atti Ist. bot. dell' Univers. di Pavia, (1904), X, 1907, p. 203—213).

67 — Erpete furfuracea delle pere (Macrosporium Sydowianum n. sp.) (Ann. Mycol., III, 1905, p. 433—436).

68 — Il Brusone del Riso (Riv. Patol. veget., II, 1906, No. 2/3).

— cfr. Briosi G.

— cfr. Montemartini L.

Farrand T. A. cfr. Taft L. R.

69 Farrer W. The making and improvement of wheats for Australian conditions, together with Eriksson's General review of the principal results of a Swedish research into the rust of cereals (Agric. Gaz., N. S. Wales, VI, 1898, p. 239).

70 Farský Fr. Salicylsäure als Mittel gegen Hausschwamm (Landwirthschaftl. Blätter für Znaim, I, 1879; Biedermann's Centralbl. f. Agriculturchemie, 1879, p. 465).

71 — Hefepilze in gährender Vogelbeermaische (Ber. d. agric. chem. Versuchsstat. Tabor 1880).

Fastigati cfr. Rodriguez.

Fatzer cfr. Chifflot.

72 Faull J. H. Development of ascus and spore formation in Ascomycetes (Proc. Boston Soc. Nat. Hist., XXXII, 1905, p. 77—113) tab.

73 — A preliminary note on ascus and spore formation in the Laboulbeniaceae (Science N. S., XXIII, 1906, p. 152).

74 Faupin E. De la nécessité d'organiser des leçons spéciales de Mycologie dans les écoles normales (Bull. Soc. d'Hist. natur. de Loir-et-Cher., 1902, p. 95—113).

75 — Les champignons comestibles et vénéneux. Méthode pratique pour reconnaître les espèces dangereuses et les distinguer des espèces alimentaires. Paris (Librairie Fernand Nathan) 1902.

Faure cfr. Veulliat.

76 Faurot F. W. Report on fungous diseases occurring on cultivated fruit during the season of 1902 (Missouri State Fruit Exper. Stat., 1903, Bull. n. 6, p. 1).

77 — and Stinson J. T. Notes on spraying and spray maschinery (Missouri State Fruit Exper. Stat., 1902, Bull. n. 5, p. 1).

78 Fautrey F. Champignons nouveaux, trouvés dans la Côte-d'Or (Rev. mycol., XI, 1889, p. 152).

79 — Cicinnobolus Humuli n. sp. (Rev. mycol., XII, 1890, p. 73).

80 — Nouvelles observations sur le Cicinnobolus Humuli n. sp. (Rev. mycol., XII, 1890, p. 176).

81 — Gloeosporium allantosporum n. sp. (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 97).

82 — Phoma cicinnoides n. sp. (Rev. mycol., XV, 1893, p. 69).

83 — Nouvelles espèces sur bois de Rhus Toxicodendron (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 171).

84 — Une nouvelle maladie du Solanum tuberosum, Entorrhiza Solani (Rev. mycol, XVIII, 1896, p. 11).

85 — Macrosporium Solani Rav. (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 9).

86 Fautrey F. Espèces nouvelles ou rares de la Côte-d'Or (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 141).

87 — Espèces nouvelles de la Côte-d'Or (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 53).

88 — Note sur Tympanis Fraxini (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 56).

89 — Herbier cryptogamique de la Côte-d'Or, 1898.

90 — Espèces nouvelles ou rares de la Côte-d'Or, décrites par M. M. Boudier, Ellis, Fautrey, Lambotte et Saccardo (Rev. mycol., XX, 1898, p. 58 bis 60).

91 — Espèces nouvelles de la Côte-d'Or (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 153).

92 — et Lambotte E. Espèces ou formes nouvelles de la Côte-d'Or (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 69) tab.

93 — et — Espèces nouvelles de la Côte-d'Or (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 167) tab.

94 — et — Espèces nouvelles de la Côte-d'Or (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 68, 142) tab.

— cfr. Boudier E.

— cfr. Karsten P. A.

— cfr. Lambotte E.

— cfr. Rolland L.

— cfr. Saccardo P. A.

95 Fauvel H. Sur les altérations du lait dans les biberons, constatés en même temps que la présence d'une végétation cryptogamique dans l'appareil en caoutchouc qui s'adapte au récipient en verre (Compt. rend., XCII, 1881, p. 1176).

96 de Faveri S. La polenta rossa (La Pastorizia, 1885, 2 pp.).

97 Favrat L. Deux contributions à la flore cryptogamique de la Suisse, d'après les communications de M. M. Mari à Lugano et Amann à Lausanne (Bull. Soc. Vaudoise d. scienc. nat., XXI, 1886, p. 27).

98 Favre Louis. Sur les champignons de notre pays (Bull. Soc. Sc. Nat., Neuchâtel, II, 1846/47, p. 235).

99 — Observations sur la végétation des Champignons (Bull. Soc. Sc. Nat., Neuchâtel, VIII, 1870, p. 167).

0 — Sur deux nouvelles espèces de champignons comestibles: Agaricus fumosus, Hygrophorus glutinifer (Bull. Soc. Sc. Nat., Neuchâtel, IX, 1873, p. 138).

1 — Sur un champignon rare trouvé au Brassur (Armillaria imperialis Fries) (Bull. Soc. Sc. Nat., Neuchâtel, X, 1876, p. 279).

2 — Exemplaires remarquables d'Hydnum coralloides (Scop.) (Bull. Soc. Sc. Nat., Neuchâtel, XIX, 1891, p. 119—120).

3 Favre Louis. Grande abondance de morilles dans le canton en 1890 (Bull. Soc. Sc. Nat., Neuchâtel, XIX, 1891, p. 120).

— cfr. Morthier P.

4 Fawcet J. W. Puccinia Malvacearum of Richmond (Yorkshire) (Naturalist, London 1902, p. 132).

5 — An entomogenous fungus (Ann. and Mag. Nat. Hist., 5 ser., XVIII, 1886, p. 316).

6 Fayod V. Beitrag zur Kenntnis niederer Myxomyceten (Bot. Zeitg., XLI, 1883, p. 169).

7 — Notes sur quelques Champignons parasites nouveaux ou peu connus (Ann. sc. nat., 7 sér., II, 1885, p. 28) tab.

8 — Vorläufige Bemerkung zur Frage des Autonomierechtes des Hymenoconidium petasatum Zuk. (Bot. Zeitg., XLVII, 1889, p. 158).

9 — Sopra un nuovo genere di imenomiceti (Malpighia, III, 1889, p. 69).

10 — Prodrome d'une histoire naturelle des Agaricinés (Ann. sc. nat., 7 sér., IX, 1889, p. 181—411) tab.

10a — Hymenomycetes-Agaricineae in Schinz, Beiträge zur Kenntnis der Flora von Deutsch-Südwestafrika (Verhandl. bot. Ver. Prov. Brandenb., XXXI, 1889, p. 224—229).

11 — Censimenti dei funghi osservati nelle valli valdesi del Piemonte, durante i mesi di agosto-ottobre del 1885—87 (Ann. della R. Acc. di Agric. di Torina, XXXV, 1893, p. 81—114).

12 Federley H. Die Copulation der Conidien bei Ustilago Tragopogoni-pratensis Pers. (Öfvers. Finsk. Vetensk. Soc. Förhandl., XLVI, 1904, no. 2, 23 pp.) fig.

13 Fée Antoine Laurent Apollinaire. Essai sur les cryptogames des écorces exotiques officinales, précédé d'une méthode lichénographique et d'un genera, avec des considérations sur la reproduction des agames. Paris (Firmin-Didot), 2 vol., 4⁰, I, 1824, CII et 167 pp., tab. col. 1—34; II, Supplément et révision 1837, 178 pp., tab. col. 35—43.

14 — Méthode lichénographique et genera; ornée de quatre planches, dont trois coloriées donnant les caractères des genres qui composent la famille des Lichens avec leurs détails grossis. Paris 1824, 4⁰, 100 pp., 4 tab. col.

15 — Lichens in Dictionaire classique d'Histoire Naturelle. Paris 1826.

16 — Monographie du genre Chiodecton (Act. Soc. de sci. de Lille, 1827/1828, p. 466) tab.

17 — Monographie du genre Chiodecton (Ann. sc. nat., XVII, 1829, p. 5).

18 — Monographie du genre Trypethelium (Ann. sc. nat., XXIII, 1831, p. 410).

19 — Mémoire sur le groupe des Phyllériés et notamment sur le genre Erineum. Paris (typ. Levrault) 1834, 8⁰, 74 pp., 11 tab.

20 — Ueber den Bau der Theca bei den Lichenen (Flora, XVIII, 1835, p. 8).

21 Fée Antoine Laurent Apollinaire. Supplément à l'essai sur les cryptogames des écorces exotiques officinales (Mém. Soc. Hist. Nat. Strasbourg, II, 1835).

22 — Monographie du genre Paulia, Famille des Lichens, tribu des Endocarpées (Linnaea, X, 1835/36, p. 466) tab.

23 — Sur une production végétale (byssus) de la famille des Champignons (L'Institut, IV, 1836, p. 149).

24 — Monographie du genre Gassicourtia, Famille des Lichens, tribu des Variolariées (Linnaea, XI, 1837, p. 596) tab.

25 — Mémoires lichénographiques (Nova Act. Ac. Caes. Leop. Carol., XVIII, Suppl. prim. 1838, p. 1—80) tab.

26 — Ueber den Bau und die Entwicklung des Mutterkorns (Flora, XXII, 1839, p. 293).

27 — Mémoire sur l'ergot du seigle et sur quelques agames qui vivent parasites sur les épis de cette céréale. Premier Mémoire. Strasbourg (typ. Levrault) 1843, 4⁰, 46 pp., 2 tab. (Mém. Soc. Hist. Nat., Strasbourg, III, 1840; Atti Scienz. Ital., 1841, p. 442).

28 — Matériaux pour une Flore Lichénologique du Brésil (Bull. Soc. Bot. France, XX, 1873, p. 307; XXI, 1874, p. 21).

29 von Feilitzer Hjalmar und Tollens B. Gärungsversuche mit Torf (Journ. f. Landwirtsch., XLVI, 1898, p. 23).

30 Feinberg L. Ueber den Erreger der Kohlhernie (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. 533—536).

31 — Über die Erreger der krankhaften Auswüchse des Kohls (Plasmodiophora Brassicae Woronin) (Deutsche mediz. Wochenschr., 1902, No. 3).

32 — Über den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen tierischen Organismen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 567 bis 578) tab.

33 Fekete L. A virágos köris pusztulása a Bakony vidékén (Erdészeti Lapok., Budapest, XVIII, 1879, p. 81).

34 Feldt M. Die häufigsten essbaren und giftigen Pilze unserer Gegend (Lehe) (Aus der Heimath — für die Heimath. Jahrb. d. Ver. f. Naturk. an der Unterweser für 1898, Bremerhaven 1899, p. 78).

35 — Zur Pilzflora unserer Gegend (Bexhövede bei Geestemünde) (Aus der Heimath — für die Heimath. Jahrb. d. Ver. f. Naturk. an der Unterweser für 1899, Bremerhaven 1900, p. 110).

36 Feletti R. e Grassi B. Di alcuni metodi di colorazione dei parassiti malarici (Riforma med., 1891, p. 75).

37 Felix J. Studien über fossile Pilze (Zeitschr. der Deutsch. geol. Ges., XLVI, 1894, p. 269) tab.

38 Felix J. Études sur les champignons fossiles (Revue mycolog., XVII, 1895, p. 45) tab.

39 Fellmann N. J. Lichenes arctici exs., 1863, No. 1—224.

40 — Lettre à M. W. Nylander, sur un voyage botanique dans la Laponie orientale (Bull. Soc. Bot. France, X, 1863, p. 495).

41 Fellner M. J. N. Prodromus ad historiam fungorum agri Vindobonensis. Viennae 1775, 8⁰, 104 pp.

42 Feltgen E. Mersch sowie die nächste und weitere Umgebung zum Gebrauche für Naturfreunde (Soc. d. naturalist. Luxembourgeois, XI, 1901, Lichenes, p. 394).

43 Feltgen Joh. Vorstudien zu einer Pilzflora des Grossherzogthums Luxemburg. Systematisches Verzeichniss der bis jetzt im Gebiete gefundenen Pilzarten mit Angabe der Synonymie, der allgemeinen Stand- und der Special-Fundorte, resp. der Nährböden und mit Beschreibung abweichender, resp. neuer, sowie zweifelhafter und kritischer Formen. 1. Theil, Ascomycetes (Sep.-Abd. aus Recueil des Mém. et des Travaux publiés par la Soc. bot. du Grand-Duché de Luxembourg, No. XIV, 1899/1900, 8⁰, X et 417 pp. Luxemburg 1899). — Nachträge II, Luxemburg 1901, 243 pp. — Nachträge III, 1903, 328 pp. — Nachträge IV, 1905, 91 pp. (herausgeg. von E. Feltgen).

44 —: Klein E. Dr. med. Johann Feltgen. 1833—1904 (Mitteil. Ver. Luxemb. Naturf., XIV, 1904, ersch. 1905, p. 113—117). Mit Portr.

45 Fenzl E. Bemerkungen über Gümbels Abhandlung: „Mitteilung über die neue Färberflechte Lecanora ventosa Achar., nebst Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Flechten" (Sitzungsberichte der K. Academie d. Wissensch. zu Wien, Math.-Naturw. Klasse, XVIII, 1855, p. 119).

46 — Illustrirte Botanik oder Naturgeschichte des Pflanzenreichs, in Umrissen nach seinen wichtigsten Ordnungen dargestellt. Pest (Hartleben) 1857, 8⁰, X et 307 pp., 16 tab. col.

47 Féraud N. Le black rot dans la Drôme en 1896, 1897, 1898 (Rev. de viticult., 1899, No. 285, p. 606—610).

48 Ferguson Margaret C. Germination of Basidiomycetous Spores (Science, XV, 1902, p. 407).

49 — A preliminary study of the Germination of the Spores of Agaricus campestris and other Basidiomycetous Fungi (U. S. Dep. of Agric., Bull. No. 16, 1902, 8⁰, 40 pp.) tab.

50 — La germination des spores de l'Agaricus campestris et de quelques autres Hyménomycètes. — Analyse du Dr. R. Ferry (Revue mycol., 1903, p. 27—32).

51 **Fermi Claudio e Aruch E.** Di un altro blastomiceti patogeno della natura del così detto Cryptococcus farciminosus Riv. (Riforma medica, II, 1895, n. 29, p. 339).

52 — und — Über eine neue pathogene Hefeart und über die Natur des sogenannten Cryptococcus farciminosus Rivoltae (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XVII, 1895, p. 593).

53 — e **Pomponi E.** Ricerche biologiche sui Saccaromiceti ed Oidi (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 574).

Fernald H. T. cfr. **Stone G. E.**

Fernandez C. cfr. **Ascarate.**

Fernandez M. cfr. **Llenas.**

54 **Fernbach A.** Sur le dosage de la sucrase. Formation de sucrase chez l'Aspergillus niger (Annal. de l'Instit. Pasteur, IV, 1890, p. 1).

55 — Sur l'invertine ou sucrase de la levûre (Annal. de l'Instit. Pasteur, IV, 1890, p. 641).

56 — Levains et levures pures (La Bière et les boissons fermentées, IV, 1896, p. 20).

57 — Action diastatique (La Bière et les boissons fermentées, 1897, p. 5).

58 — Une révolution dans nos connaissances sur la fermentation alcoolique (Journal de distillerie franç., 1897, p. 177).

59 — De la différenciation des diverses races de levure (Ann. de la brasserie et de la distill., Journal de la distillerie franç., 1898, n. 737, 738, p. 336 bis 338, 345—348).

60 — L'Amylomyces Rouxii et son emploi en distillerie (Ann. de la brasserie et de la distill., 1898, 14 pp.) fig.

61 — Der Amylomyces Rouxii und seine Verwendung in der Brennerei (Zeitschr. f. Spiritus-Industrie, XXI, 1899, Ergänzungsheft I, p. 57).

62 — La transformation de nos idées sur la levure (Industrie, 1900, p. 327 bis 329).

63 — Les diastases de la levure (Ann. de la brasserie et de la destill., Journal de la destillerie franç., 1901, p. 513—516).

64 — Influence de l'acide sulfocyanique sur la végétation de l'Aspergillus niger (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 51—52).

65 — et **Hubert L.** Sur la diastase protéolytique du malt. (Compt. rend., CXXX, 1900, p. 1783).

Fernekes V. cfr. **Brown Ch. E.**

66 **Feroci S.** La peronospora: istruzioni pratiche. Pisa 1890, 8⁰, IV et 32 pp.

67 **Ferrantes Imperatus.** Historiae naturalis lib. XXVIII. Napoli 1599, c. fig.

68 **Ferrari P.** Saggio sui Funghi e descrizione delle specie comprese nella Muchetologia del Pizzagalli (Bibl. ital., XXXIX, 1825, 95 pp.).

69 Ferrari P. Sulla etiologia della Pityriasis (Atti dell' Acad. Gioenia di scienze natur. Catania, 3 ser., XVIII, 1885, p. 363) tab.

70 — La Peronospora nell' anno 1895 (Giorn. di Agric. e Comm. della Toscana, Firenze 1896, 12 pp.) tab.

71 Ferraris T. Contribuzione allo studio dei miceti degli agrumi. Di un nuovo ifomiceti parasitica nei frutti d'Arancio (Malpighia, XIII, 1900, p. 368 bis 381) tab.

72 — Materiali per una flora micologica del Piemonte. I (Malpighia, XIV, 1900, p. 193—228).

73 — Reliquie Cesatiane. Primo elenco di Funghi del Piemonte (Annuario del R. Ist. Bot. di Roma, IX, Fasc. 3, 1902, p. 187—220).

74 — Materiali per una flora micologica del Piemonte. Miceti raccolti nei dintorni di Crescentino. Seconda Contribuzione (Malpighia, XVI, 1902, p. 1—46) tab.

75 — Materiali per una flora micologica del Pimonte. Miceti della Valle d'Aosta, I (Malpighia, XVI, 1902, p. 441).

76 — Il Brusone del riso e la Piricularia Oryzae Br. e Cav. (Malpighia, XVII, 1903, p. 129—162) tab.

77 — Enumerazione dei funghi della Valsesia raccolti dal Ch. Cav. Ab. Antonio Carestia. Serie terza (Malpighia, XVIII, 1904, p. 482—503) tab.

78 — Materiali per una flora micologica del Piemonte. Prima contribuzione alla flora micologica del circondario di Alba (Malpighia, XX, 1906, p. 125 bis 158).

— cfr. Casali C.

79 Ferrer L. Le Mildew (Journ. de Pharm. et de Chim., 5 sér., XVI, 1887, p. 9).

80 — Moyens de combattre le Mildew employés dans les Pyrénées-Orientales en 1887 (Journ. de Pharm. et de Chim., 5 sér., XVII, 1889, p. 586).

81 Ferreri L. Modo di combattere le malattie delle vite. Casale 1890, 8⁰, 12 pp.

82 Ferrero. Malattie ad alcuni alberi del fico (Annali della Staz. agrar. di Caserta, VIII, 1879/80, Caserta 1881).

83 — Malattia delle viti nella provincia (Annali della Staz. agrar. di Caserta, VIII, 1879/80, Caserta 1881).

Ferris Carleton G. cfr. Golden K. E.

84 Ferrouillat P. Appareils propres à combattre le mildiou. Montpellier (Grollier) 1887, c. fig.

— cfr. Viala P.

85 Ferry René. Sur la nomenclature des couleurs de Fries (Rev. mycol., VII, 1885, p. 197).

86 — Espèces acicoles et espèces foliicoles (Rev. mycol., IX, 1887, p. 42).

8487—8507 Ferry.

87 Ferry René. Recherches sur les matières sucrées contenues dans les champignons (Rev. mycol., XII, 1890, p. 136).

88 — Les matières sucrées des champignons (Rev. mycol., XII, 1890, p. 157).

89 — Amanita valida et spissa, raphaniodora et solida (Rev. mycol., XII, 1890, p. 173).

90 — De la nomenclature des couleurs (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 180).

91 — Quelques excursions mycologiques dans la Montagne-Noire, les Pyrénées et les Alpes 1891 (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 79, 91).

92 — Résumé des expériences de M. Brefeld sur le développement des Ustilaginées (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 93).

93 — De l'étymologie du mot allemand Pilz (Champignon) (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 97).

94 — Liste des espèces de champignons dédiées à M. Roumeguère (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 137).

95 — Comparaison de la classification de M. Quélet (Flore mycologique de Fr. 1888) avec celle de Fries (Hymenomyc. europ. 1874) (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 137).

96 — Application du principe de la priorité des noms botaniques (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 145).

97 — Les espèces calcicoles et les espèces silicicoles (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 146).

98 — De l'emploi de l'atropine dans les empoisonnements par l'Amanita muscaria (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 155).

99 — Le champignon du Képhir (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 161).

0 — Les Terfas, d'après M. Chatin (Rev. mycol., XV, 1893, p. 1).

1 — Les cholestérines des champignons (Rev. mycol., XV, 1893, p. 14).

2 — Emploi de l'acide sulfureux contre la maladie du champignon de couche dite „la Môle“ déterminée par le „Mycogone rosea“ (Rev. mycol., XV, 1893, p. 15).

3 — Anomalie morchelloïde du Clitocybe nebularis (Rev. mycol., XV, 1893, p. 61) tab.

4 — Recherches sur les matières sucrées contenues dans les Champignons (Rev. mycol., XV, 1893, p. 62).

5 — Le Pourridié de la Vigne et des arbres fruitiers (Rev. mycol., XV, 1893, p. 89) tab.

6 — De l'Isaria densa et de son emploi à la destruction du hanneton (Rev. mycol., XV, 1893, p. 129).

7 — Gyrophila aggregata (Fr.) Quél. var. cryptarum (Letell.) Ferry (Rev. mycol., XV, 1893, p. 139).

8 Ferry René. Les couches de champignons de certaines espèces de fourmis dans l'Amérique du Sud (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 21).

9 — Pleurotus Cornucopiae Paulet, Pl. cornucopioides Fr. (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 23) tab.

10 — Les noms de champignons et la réforme du Dr. Otto Kuntze (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 53).

11 — Action des antiseptiques sur la Môle ou Molle, maladie du Champignon de couche (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 61).

12 — Nouvelle méthode de culture du champignon de couche à l'aide d'un mycélium élevé à partir de la spore en milieux stérilisées (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 62).

13 — La Monographie des Exoascées parasites (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 85) tab.

14 — La Bouillie bordelaise d'après M. M. Millardet et Gayon (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 141).

15 — Note sur Poria contigua (Pers.) Fr. (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 158) tab.

16 — Recherches de M. P. A. Dangeard sur la reproduction sexuelle des Ustilaginées (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 1) tab.

17 — La reproduction sexuelle chez les Ascomycètes (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 14) tab.

18 — Les phénomènes d'hybridation chez les Myxomycètes d'après M. Massee, A Monograph of Myxogastres (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 19).

19 — Voracité des plasmodes de Myxomycètes d'après M. A. Lister (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 20).

20 — Le Fusicoccum abietinum Sacc. (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 25).

21 — Spot diseases of Cherry: Cylindrosporium Padi Karst (Nach einer Arbeit von Pammel) (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 35) tab.

22 — Notes sur quelques espèces des Vosges (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 71).

23 — Un champignon simultanément ascomycète et basidiomycète d'après Ch. Bommer (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 162) tab.

24 — Sur l'origine de la levure alcoolique par A. Jörgensen (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 57).

25 — Le spot ou maladie des taches des Orchidées par M. Massee (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 63) tab.

26 — Mimisme de champignons par des insectes d'après M. le prof. Farlow (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 66).

27 — Les Protobasidiomycètes du Brésil d'après M. le Dr. A. Möller (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 101) tab.

8528—8547 Ferry.

28 Ferry René. Deux espèces différentes de basidiomycètes, l'une à 2 spores, l'autre à 4 spores, dérivant de la même forme conidiale d'après M. Möller (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 141).

29 — Les recherches du Professeur Fünfstück sur la production des corps gras chez les lichens calcicoles (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 1).

30 — Un Hyménomycète d'abord gymnocarpe, puis angiocarpe (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 3) tab.

31 — Un parasite du noyau des Amibes, Nucleophaga amoebae n. sp. (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 6).

32 — La phalline par M. le prof. Kobert (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 121).

33 — L'Oxydase des champignons (tyrosinase) et les recherches de M. le Prof. Bourquelot (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 130).

34 — Notes sur quelques espèces des Vosges (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 143).

35 — Les Hypostomacées, nouvelle famille de Champignons parasites par M. Paul Vuillemin (Rev. mycol., XX, 1898, p. 60—65) tab.

36 — Nouvelles recherches de M. Roland Thaxter sur les Myxobactériacées (Rev. mycol., XX, 1898, p. 95—100) tab.

37 — Les champignons hypogés de la Californie (Rev. Mycol., XXII, 1900, p. 82—90).

38 — L'oosphère composée de l'Albugo Bliti (Rev. mycol., XXII, 1900, p. 117 bis 120).

39 — Un nouveau genre de Champignon (Neocosmospora) qui constitue un redoutable fléau pour le cotonnier, la citrouille et la Vigna sinensis (Rev. mycol., XXII, 1900, p. 121—124).

40 — Clitocybe lacustris n. sp. (Rev. mycol., XXII, 1900, p. 126—128) tab.

41 — Un cas d'empoisonnement par l'Hebeloma mesophaeum (Rev. mycol., XVIII, 1901, p. 1).

42 — Sur l'extraction de la phalline et sur la présence dans l'Amanita phalloides d'un alcaloide très toxique (Rev. mycol., XXIII, 1901, p. 1—2).

43 — De la fabrication de l'alcool de grain ou de maïs par l'emploi de l'Amylomyces Rouxii et du Mucor. (Rev. mycol., XXIII, 1901, p. 81—92).

44 — Procédé Amylo perfectionné par l'emploi des acides (substitués au malt) pour la saccharification par M. M. Colette et Boidin (Rev. mycol., XXIII, 1901, p. 92—93).

45 — Faut-il-écrire en français „Caryocinèse" ou „Karyokinèse"? (Rev. mycol. XXIV, 1902, p. 61—62).

46 — Le Lanosa nivalis Fries dans les Vosges (Rev. mycol., XXIV, 1902, p. 71—72).

47 — Le Boletus parasiticus Bull. dans les Vosges, et disette de champignons pendant l'année 1902 (Rev. mycol., XXIV, 1902, p. 127—128).

8548—8563 Ferry — De Ferry.

48 Ferry René. Monographie du genre Aspergillus, par M. le professeur C. Wehmer. Traduction et analyse (Rev. mycol., XXV, 1903, p. 1—26) tab.

49 — La germination des spores de l'Agaricus campestris et de quelques autres Hyménomycètes, par M. Margaret C. Fergusson. Analyse (Rev. mycol., XXV, 1903, p. 27—32).

50 — Contribution à la connaissance des espèces du genre Pilobolus, par M. le professeur Palla de l'Université de Graz (Résumé et traduction) (Rev. mycol., XXVI, 1904, p. 19—33) tab.

51 — Observations et théorie de M. René Maire sur la sexualité chez les Basidiomycètes (Rev. mycol., XXVI, 1904, p. 127—136).

52 — La monographie des Acrasiées de M. E. W. Olive (Analyse) (Rev. mycol., XXVI, 1904, p. 141—159).

53 — Etude sur le champignon des maisons „Merulius lacrymans“ destructeur des bois de charpentes (Analyse) (Rev. mycol., XXVI, 1904, p. 160—167).

54 — Recherches de M. le Dr. Calmette sur la possibilité d'immuniser des lapins contre le poison de l'Amanite phalloïde (Rev. mycol., XXVII, 1905, p. 1—4).

55 — La reproduction sexuelle chez les Mucorinées, par Blakeslee (Rev. mycol., XXVII, 1905, p. 5—14).

56 — Quelques formes ectypiques du Tricholoma portentosum (Rev. mycol., XXVIII, 1906, p. 11—13).

57 — Les Amanites de la Suède (Traduction) (Rev. mycol., XXVIII, 1906, p. 12).

58 — Sur la toxicologie du Tue-Mouches (Traduction) (Rev. mycol., XXVIII, 1906, p. 11).

59 — Les travaux du professeur Léo Errera sur le glycogène des champignons (Rev. mycol., XXVIII, 1906, p. 81).

60 — et Schmidt H. Résumé et extrait de la „Monographie des Laboulbéniacées“ par M. le professeur Roland Thaxter (Rev. mycol., XXI, 1899, p. 105—114; XXII, 1900, p. 11—25) tab.

61 — et — La macération dans l'eau vinaigrée et la cuisson à l'eau bouillante font-elles perdre à l'Amanite phalloide ses propriétés toxiques? (Rev. mycol., XXV, 1903, p. 197—198).

62 — et — L'Amanita Mappa Fries est-elle à ranger parmi les espèces très vénéneuses (Rev. mycol., XXV, 1903, p. 199—200).

— cfr. Mougeot A.

— cfr. Quélet L.

— cfr. Richard O. J.

— cfr. Rolland L.

63 De Ferry de la Bellone C. Du Mycelium des Champignons hypogés en général et de celui des Tubéracées en particulier (Associat. franç. pour l'Avancem. d. scienc. 14. Sess., Grenoble 1882, Part II, p. 437).

64 **De Ferry de la Bellone C.** Note sur le mycélium des champignons hypogés et sur celui des Tuberacées en particulier (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 43).

65 — Note sur l'étude technique des hypogés et des Tubéracées (Assoc. franç. pour l'avanc. des sciences, Toulouse 1887).

66 — Note sur un hypogé consommé au Japon comme condiment (Assoc. franç. pour l'avanc. des sciences, Toulouse 1887).

67 — Nomenclature et détermination des Tubéracées et de quelques Hypogées récoltés surtout en Provence (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 107).

68 — Études sur les Truffes et les Truffières. Paris (J. B. Baillière) 1888, 8⁰, 312 pp., 21 fig.

69 — La Truffe. Paris (Baillière et fils) 1888.

70 **Fessler J.** Ueber Actinomykose beim Menschen (Münch. Med. Woch., 1889, No. 31, p. 532).

71 **Feuilleaubois P. V. A.** Rapport sur l'excursion faite à Chailly le 22/VI 81 (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. LXXIII).

72 — Note sur l'album de champignons de M. Lucand (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. XCIX).

73 — Remarques sur le Phallus impudicus L. (Rev. mycol., V, 1883, p. 239).

74 — Études sur le Phallus impudicus (Rev. mycol., VI, 1884, p. 21).

75 — Liste raisonnée de quelques Fonginées récoltées aux environs de Paris (Rev. de Bot. II et III, Paris 1883—1884).

76 — Une nouvelle espèce de Morchella (M. Finoti Sarraz. et Feuilleb.) (Rev. mycol., VII, 1885, p. 150).

77 — Note sur le développement du Peronospora pulveracea (Rev. mycol., VII, 1885, p. 150).

78 **Feurer G.** Die Ursache der epidemischen Krankheiten (Jahresber. d. St. Gallischen naturw. Ges. 1883/84, St. Gallen 1885, p. 280).

79 **Feurich G.** Beiträge zur Kenntnis der in der sächsischen Oberlausitz beobachteten Pilze (Sitzungsber. und Abhandl. der Naturwiss. Ges. Isis, 1902, p. 22—37).

80 **Ficinus Heinrich David August.** Flora der Gegend um Dresden. Dresden 1807/08. — 2. Aufl. 1821/23, II. Bd. Kryptogamie von Karl Schubert, XXVIII et 466 pp., 3 tab. — 3. Aufl. 1838.

81 **Ficinus Oscar.** Fettgehalt des Mutterkorns (Arch. der Pharmac., CCIII [3. Reihe III], 1873, p. 219).

82 **Fiechter R.** Ueber den Einfluss der Blausäure auf Fermentvorgänge. Basel 1875.

83 **Fiedler A.** Ueber Pilzsporen als Ursache acuter Constitutionskrankheiten (Isis, 1867, p. 47).

84 **Fiedler K. F. B.** Beiträge zur mecklenburgischen Pilzflora. 1. Heft. Uredinei (Uredo), Schwerin 1848, 8⁰, 3 Bl. Text u. 17 Bl. Pilze. — 2. Heft, Uredinei (Aecidium, Puccinia, Phragmidium etc.), 1848, Titel u. 20 Bl. Pilze. — 3. Heft. Sphaeriacei (Sphaeria) 1850. Titel u. 16 Bl. Pilze.

85 — Uebersicht der Pilze Mecklenburgs. I. Ordnung: Hymenomycetes (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgeschichte in Mecklenburg, IX, 1855, p. 12).

86 — Uebersicht der Pilze Mecklenburgs. Fortsetzung. II. Ordnung: Discomycetes (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgeschichte in Mecklenburg, XII, 1858, p. 48).

87 **Field G. W.** The problem of marine biology (The Americ. Naturalist, XXVI 1892, p. 799).

88 **Field Martin.** On the origin of Ergot (Silliman American Journ. Sci. a. Arts, IX, 1825, p. 359; Dingler, Polytechn. Journ., XX, 1826, p. 73; Froriep's Notizen, XIII, 1826, p. 212; Quart. Journ. Sci., XX, 1826, p. 189; Thomson, Annal. Phil., XI, 1826, p. 14).

89 **Filhol M. H.** Conseils aux voyageurs Naturalistes (Nouv. Arch. des miss. scientif. et litt., VI. 1895, p. 224—238).

90 **Filipowicz K.** Verzeichnis der Laub- und Lebermoose und Flechten von einigen Standorten im Königreiche Polen (Spis mchów, watrobowców i porostów z niektórych stanowisk Krolestwa Polskiego) (Pamietnik fizyograficzny [Physiographische Denkschriften], I, 1881).

91 — Verzeichniß von Laub- und Lebermoosen sowie Flechten von einigen Standorten Polens und namentlich aus den Umgebungen von Warschau (Pamietnik fisiografickny, Warschau 1883).

92 **Filly C.** Geistige Gährung (Annal. d. Landwirthschaft, XL, 1862, p. 222).

Finch J. E. M. cfr. **Mott F. T.**

93 **Finckh J. F.** De secali cornuto. Tubingae 1830.

94 **Finger J. M.** Dissertatio sistens tractatum de fungis. Vindobonae 1831.

95 **Fingerhuth C. A.** Tentamen Florulae Lichenum Eiffliacae, sive enumeratio lichenum in Eiffla provenientium. Norimbergae (Schray), 1829, 8⁰, 100 pp.

96 — Mycologische Beiträge (Linnaea, X, 1835/36, p. 230).

— cfr. **Bluff M.**

97 **Fink Bruce.** Blights, Orchids and Ferns at Fayette Jowa. Fayette 1894, 8⁰, 12 pp.

98 — Lichens collected by Dr. C. C. Parry in Wisconsin and Minnesota in 1848 (Proc. Jowa Acad. of Sc. for 1894, Des Moines 1894, p. 137).

99 — Lichens of Jowa (Bull. of the Labor. Nat. Hist. State of Univ. of Jowa, III, 1895, n. 3, p. 70).

0 — Lichens of Jowa (exsiccati) Jowa 1895—98 (100 Sammlungen zu 100 bis 150 Arten).

8601—8616 Fink.

1 Fink Bruce. Contributions to a knowledge of the Lichens of Minnesota. I. Lichens of the Lake of the Woods (Minnesota Bot. Stud., Bull. n. 9, Pt. IX, 1896, p. 693).

2 — Contributions to a knowledge of the lichens of Minnesota. II. Lichens of Minneapolis and vicinity (Minnesota Bot. Stud., Bull. n. 9, Pt. X u. XI, 1897, p. 703).

3 — Notes concerning Jowa Lichens (Proc. Jowa Ac. Sci., V, 1898, p. 174 bis 187).

4 — Contributions to a Knowledge of the Lichens of Minnesota. III. The Rock Lichens of Taylors Falls (Minnesota Botan. Studies, Sec. Ser., 1898, p. 1). — IV. Lichens of the Lake Superior Region. — V. Lichens of Minnesota Valley and South Western Minnesota (l. c., 1899, p. 215).

5 — Additions to the Bibliographie of North American Lichens (Proc. Jowa Acad. Sci., VI, 1898, ersch. 1899, p. 165—173).

6 — Notes on the Lichen Distribution in the Upper Mississippi Valley (Memoir. Torr. Bot. Club, VI, No. 5, 1899, p. 285).

7 — Additions to Lichen distribution in the Mississippi Valley (Proc. Jowa Acad. Sci., VII, 1899, p. 165—173).

8 — Lichenes apud E. L. Greene: „Plantae Bakerianae" (Vol. I, Fasc. I, Washington 1901, p. 37).

9 — Contributions to a Knowledge of the Lichens of Minnesota. VI. Lichens of Northwestern Minnesota (Minnesota Botan. Studies, Second. Ser., Part VI, 1902, p. 657).

10 — Ecologic Distribution an Incentive to the Study of Lichens (The Bryologist, V, 1902, p. 39).

11 — Contribution to a Knowledge of the Lichens of Minnesota. VII. Lichens of the Northern Boundary (Minnesota Botan. Studies, 3 ser., 1903, p. 167).

12 — Some Talus Cladonia Formations (Bot. Gaz., XXXV, 1903, p. 195) fig.

13 — Two Centuries of North American Lichenology (Proc. Jowa Acad. Sci., 1904, p. 11).

14 — Some common types of Lichen formations (Bull. Torr. Bot. Club, XXX, 1904, p. 412).

15 — A Lichen Society of a Sandstone Riprap (Bot. Gaz., XXXVIII, 1904, p. 265) fig.

16 — Further notes on Cladonias (The Bryologist, VII, 1904, p. 21—27) tab. — III (l. c., VII, 1904, p. 53—58) tab. fig. — IV (l. c., VII, 1904, p. 85 bis 88) tab. — V (l. c., VIII, 1905, p. 37—41) tab. — VI (l. c., IX, 1906, p. 21—24) fig. — VII (l. c., IX, 1906, p. 57—60) tab. — VIII (l. c., IX, 1906, p. 89—91) tab.

17 **Fink Bruce.** Notes on American Cladonias (Proc. Jowa Acad. Sc., XII, 1905, p. 15—20) tab.

18 — How to collect and study lichens (The Bryologist, VIII, 1905, p. 22—27).

19 — What to note in macroscopic study of Lichens (The Bryologist, VIII, 1905, p. 73—76) — II (l. c., p. 86—90).

20 — Lichens: Their economic role (The Plant World, IX, 1906, p. 258—265).

21 — and **Husband M. A.** Notes on certain Cladonias (The Bryologist, VI, 1903, p. 21—27) tab.

22 **Finsterwalder J.** Verzeichnis der auf Island wachsenden Pflanzen mit ihrem volksthümlichen Namen geordnet nach dem Linnéischen System (Zeitschr. f. d. gesammt. Naturwissenschaften, Halle, XXVI, 1865, p. 339 bis 352).

23 **Fintelmann H.** Nochmals Hexenbesen (Garten-Zeitg., 1886, p. 253).

24 **Fintelmann L.** Mittel gegen die Traubenkrankheit (Annal. d. Landwirthschaft, XXV, 1855, p. 15).

25 — Das Befallen des Winterroggens vom Roste im Herbste (Annal. d. Landwirthschaft, XXXIII, 1859, p. 80).

26 **Fiori A.** Sulla presenza del Cyathus Lesueurii Tul. in Italien (Bullett. d. Società veneto-trentina di scienze naturali, V, No. 4, Padova 1894, 8⁰, p. 7).

— cfr. **Saccardo P. A.**

27 **Fiorini-Mazzanti, Contessa Elisabetta.** Sulla identità del Nostoc con il Collema (Atti Acc. Roma, XI, 1857/58, p. 1, 103).

28 — Nota sulla crittogama degli Olivi (Atti Acc. Roma, XIII, 1859/60, p. 202).

29 — Nota critica sull' anormalità di un organismo crittogamico: Lichen atypicum latebrarum (Atti Acc. Nuovi Lincei, Roma, XXIV, 1871, p. 190).

30 — Fisiologia del Mucor romanus e specie affini (Atti Acc. Nuovi Lincei, Roma, XXV, 1872, p. 287).

Firelli V. cfr. **Monti A.**

31 **Firth L. B.** Jamaica Dogwood, Ustilago Maidis (The Therap. Gaz., n. s., IV, 1883, n. 3, p. 101).

32 **Fisch Carl.** Zur Entwickelungsgeschichte einiger zusammengesetzter Pyrenomyceten (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, Heft XIV, 1882, p. 151).

33 — Beiträge zur Entwickelungsgeschichte einiger Ascomyceten (Bot. Zeitg., XL, 1882, p. 851, 875, 899) tab.

34 — Beiträge zur Kenntniss der Chytridiaceen (Biol. Centralbl., III, 1883, p. 577).

35 — Beitrag zur Kenntnis der Chytridiaceen (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, Heft XVI, 1884, p. 29).

36 Fisch Carl. Ueber zwei neue Chytridiaceen (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, Heft XVI, 1884, p. 101).

37 — Beiträge zur Kenntnis der Chytridiaceen. Erlangen (Deichert) 1884.

38 — Entwickelungsgeschichte von Doassansia Sagittariae (Ber. Deutsch. Bot. Ges., II, 1884, p. 405) tab.

39 — Ueber die Pilzgattung Ascomyces (Bot. Zeitg., XLIII, 1885, p. 33, 49) tab.

30 — Die systematische Selbständigkeit und Stellung der Hefepilze (Biol. Centralbl., V, 1885, p. 484).

41 — Über Exoascus Aceris Linhart (Bot. Centralbl., XXII, 1885, p. 126).

42 — Ueber das Verhalten der Zellkerne in fusionirenden Pilzzellen (Tagebl. d. 58. Vers. Deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1885. — Bot. Centralbl., XXIV, 1885, p. 221).

— cfr. Reess M.

43 von Fischbach C. Eine neue Krankheit der Schwarzkiefer (Centralbl. f. d. gesammte Forstwesen, Wien 1887, Heft X, p. 435).

44 Fischel Wilhelm. Über das Vorkommen eines Hyphomyceten bei einem Falle von Enteromycosis hæmorrhagica (Arch. f. exper. Pathol. u. Pharmak. XVI, 1883, Heft 1/2, p. 105).

45 Fischer Alfred. Über die Stachelkugeln in Saprolegniaschläuchen (Bot. Zeit., XXXVIII, 1880, p. 689, 705, 721) tab.

46 — Untersuchungen über die Parasiten der Saprolegnieen (Pringsh. Jahrb., XIII, 1882, p. 286) tab.; Sep. als Habilitationsschrift, Berlin 1886, 86 pp., 2 Taf.

47 — Phycomycetes in Rabenhorst, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Bd. I, Abth. IV, Lief. 45—52, Leipzig (Ed. Kummer) 1892, 505 pp., fig.

47a — Vorlesungen über Bakterien. Jena (G. Fischer) 1897, 186 pp., 29 fig. — 2. Aufl., 1903, 374 pp., 69 fig.

48 Fischer Bernhard. Über einen neuen, bei Kahmhautpilzen beobachteten Fortpflanzungsmodus (Centralbl. für Bakt. u. Par., XIV, 1893, p. 653).

49 — und Brebeck Carl. Zur Morphologie, Biologie und Systematik der Kahmpilze, der Monilia candida Hansen und des Soorerregers. Jena (G. Fischer) 1894, 8⁰, 52 pp., 2 Taf.

49a Fischer E. Untersuchungen über die Wirkung des Naphtalin (Berlin. klin. Wochensch., XIX, 1882, p. 113—116, 135—139).

50 Fischer Eduard. Beitrag zur Kenntnis der Gattung Graphiola (Bot. Zeitg., XLI, 1883, p. 745, 761, 777, 793) tab. — Inaug.-Diss. von Strassburg.

51 — Über den parasitischen Pilz der Kaffeekrankheit (Mittheil. naturforsch. Ges. zu Bern, 1883, Hf. 1, Sitzber., p. 16).

52 Fischer Eduard. Zur Entwickelungsgeschichte der Gasteromyceten (Bot. Zeitg., XLII, 1884, p. 433, 449, 465, 485) tab.

53 — Zur Entwickelungsgeschichte der Fruchtkörper einiger Phalloideen (Annal. du Jard. Bot. de Buitenzorg, VI, 1886, p. 1—51) tab.

54 — Versuch einer systematischen Übersicht über die bisher bekannten Phalloideen (Jahrb. d. Kgl. bot. Gartens zu Berlin, IV, 1886, p. 1) tab.

55 — Ueber eine auf Dictyophora parasitische Hypocrea (Actes soc. helvétique des scienc. nat., 69. Sess., Genève 1886, p. 79; Compt. rend. de la soc. helvétique in Archiv. d. scienc. physiques et naturelles, Sept.—Oct. 1886).

56 — Hypocrea Solmsii n. sp. (Annal. du Jard. Bot. de Buitenzorg, VI, 1887, p. 129) tab.

57 — Phalloideae in P. A. Saccardo, Sylloge Fungorum. Pars VII, I, 1888, p. 1—27).

58 — Zur Kenntnis der Pilzgattung Cyttaria (Bot. Zeitg., XLVI, 1888, p. 813, 842) tab.

59 — Neue Infectionsversuche mit Graphiola Phoenicis Poit. (Verhandl. d. Schweizerisch. naturforsch. Ges. in Solothurn, 6.—8. August 1888, p. 53; Archiv. d. scienc. physiques et naturelles, Genève, XX, October 1888, p. 236).

60 — Bemerkungen über den Streckungsvorgang des Phalloideen-Receptaculums (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern a. d. Jahre 1887, Bern 1888, p. 142).

61 — Bemerkungen über einige von Dr. H. Schinz in Südwestafrika gesammelte Gasteromyceten (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 1).

62 — Graphiola Phoenicis (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern, 1890, Sitzungsber., p. XVIII).

63 — Beiträge zur Kenntniss exotischer Pilze. I. Trichocoma paradoxa Jungh. (Compt. rend. d. Travaux présentés à la 73. sess. de la soc. helvét. d. scienc. naturelles réunie à Daras) (Archiv d. scienc. physiques et naturelles, Genève, 1890, p. 68).

64 — Untersuchungen zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte und Systematik der Phalloideen (Denkschrift der Schweizerisch. naturforsch. Ges., XXXII, I, 1890, 4°, 103 pp., 6 tab.).

65 — Trichocoma paradoxa (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., I, 1891, p. 28 bis 29).

66 — Champignons in Compte rendu de l'excursion de la société botanique suisse 20—23 Août 1890 (Archiv d. scienc. physiques et naturelles, Genève, 3 sér., XXIV, 1890, p. 539).

67 — Champignons. Compte rendu de l'excursion de la société suisse 20 à 23 août 1890 (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., I, 1891, p. 43—44).

68 Fischer Eduard. Champignons. Compte rendu de l'excursion de la Société Botanique Suisse aux Morteys les 21 et 22 août 1891 (Archiv d. scienc. physiques et naturelles, Genève, 3 sér., XXVI, 1891, p. 642—643).

69 — Recherches sur certaines espèces du genre Gymnosporangium (Compt. rend. d. Travaux présentés à la 64. sess. de la soc. helvét. d. scienc. naturelles a Fribourg 1891; Archiv d. scienc. physiques et naturelles, Genève, 3 sér., XXVI, 1891, p. 490).

70 — Über Gymnosporangium Sabinae (Dicks.) u. Gymnosp. confusum Plowr. (Zeitschr. f. Pflanzenkr., I, 1891, p. 193, 260) tab.

71 — Ueber die sogenannten Sclerotien-Krankheiten der Heidelbeere, Preisselbeere und der Alpenrose (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern, 1891, p. 25).

72 — Die Rolle der Pilze als Feinde einiger unserer Culturgewächse (Garten, Aarau [Sauerländer] 1891, 8⁰, 30 pp.) 2 tab.

73 — Beiträge zur Kenntnis exotischer Pilze. II. Pachyma Cocos und ähnliche sklerotienartige Gebilde (Hedwigia, XXX, 1891, p 61) tab.

74 — Nachtrag zur Abhandlung über Pachyma Cocos (Hedwigia, XXX, 1891, p. 193).

75 — Notice sur le genre Pachyma (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 157).

76 — Expériences d'infection avec les Puccinia helvetica Schröt. et P. Magnusiana Körn. (Compt. rend. d. Travaux présentés à la 75. sess. de la soc. helvét. d. scienc. naturelles à Bâle, 1892, p. 93).

77 — Expériences d'infection avec les Puccinia helvetica Schröter et P. Magnusiana Koernicke (Archiv. d. scienc. physiques et naturelles, Genève, XXVIII, 1892, p. 376).

78 — Gymnosporangium fuscum et confusum (Archiv. d. scienc. physiques et naturelles, Genève, XXVIII, 1892, p. 490—494).

79 — Recherches sur certaines espèces du genre Gymnosporangium (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., II, 1892, p. 25).

80 — Fortschritte der schweizerischen Floristik im Jahre 1891. C. Pilze (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., II, 1892, p. 119—126).

81 — Über einige eigentümliche knollenförmige Pilzbildungen (Mittheil. d. naturforsch. Ges. zu Bern a. d. Jahre 1891, Bern 1892, Sitzungsber., p. 12).

82 — Sur le Sclerotinia Rhododendri Fisch. (Archiv d. scienc. physiques et naturelles, Genève, XXX, 1893, p. 589).

83 — Neue Untersuchungen zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte und Systematik der Phalloideen (Denkschrift der Schweiz. naturforsch. Ges., XXXIII, 1893, No. 1, 4⁰, 51 pp.) 3 tab., 5 fig.

84 — Fortschritte der schweizerischen Floristik im Jahre 1892. C Pilze (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., III, 1893, p. 132—136).

8685—8701 Fischer.

85 Fischer Eduard. Beiträge zur Kenntnis exotischer Pilze (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 50) tab.

86 — Die Sclerotienkrankheit der Alpenrosen (Sclerotinia Rhododendri) (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., IV, 1894, p. 1—18).

87 — Fortschritte der schweizerischen Floristik. Pilze (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., IV, 1894, p. 112; V, 1895, p. 94; VI, 1896, p. 55; VII, 1897, p. 96).

88 — Nouvelles recherches sur les Urédinées (Compt. rend. d. Travaux présentés à la 75. sess. de la soc. helvét. d. scienc. naturelles à Bâle, 1894, No. 9/10, p. 101).

89 — Sclerotinia Ledi (Compt. rend. d. Travaux présentés à la 75. sess. de la soc. helvét. d. scienc. naturelles à Bâle, 1894, No. 9/10, p. 102).

90 — Ueber eine Erkrankung der Rothtanne im Thanwalde bei Rüeggisberg (Kt. Bern) (Schweiz. Zeitschr. für das Forstwesen, 1894, Heft XI, 5 pp.) fig.

91 — Resultate einiger neueren Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der Rostpilze (Mittheil. der naturforsch. Ges. in Bern, 1894, Sitzungsber. 28. April; Bot. Centralbl., LIX, 1894, p. 1—4).

92 — Contributions à l'étude du genre Coleosporium (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894 [ersch. 1895], p. CLXVIII).

93 — Die Zugehörigkeit von Aecidium penicillatum (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 1).

94 — Weitere Infectionsversuche mit Rostpilzen (Bot. Centralbl., LXII, 1895, p. 380—381; Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern, 1895, p. XIII).

95 — Die Entwicklung der Fruchtkörper von Mutinus caninus (Huds.) (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 128) tab.

96 — Recherches sur quelques Urédinées (Archiv. d. scienc. physiques et naturelles, Genève, 4 Pér., T. II [CI]. 1896, December, 4 pp.; Compt. rend. d. Travaux présentés à la sess. de la soc. helvét. d. scienc. naturelles réunie à Zurich, 1896, p. 182).

97 — Über die Pilzgruppe der Phalloideen (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern a. d. Jahre 1895, Bern 1896, p. VIII).

98 — Neuere Untersuchungen über die Rostpilze (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern a. d. Jahre 1895, Bern 1896, p. IX).

99 — Tuberaceen aus dem Jura (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern a. d. Jahre 1895, Bern 1896, p. XII).

0 — Über den Parallelismus der Tuberaceen und Gasteromyceten (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIV, 1896, p. 301).

1 — Beiträge zur Kenntniss der schweizerischen Rostpilze (Bull. Herb. Boiss., V, 1897, p. 393).

8702—8715 Fischer.

2 **Fischer Eduard.** Pilze in Engler-Prantl. Die natürlichen Pflanzenfamilien. Teil I, Abt. 1, 1897, p. 278—320, Tuberineae, Plectascineae. — Teil I, Abt. 1**, 1898, p. 276—346, Phallineae, Hymenogastrineae, Lycoperdineae, Nidulariineae, Plectobasidiineae. — Nachträge, 1900, p. 535 bis 539, 555—557).

3 — Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über Rostpilze. Eine Vorarbeit zur monographischen Darstellung der schweizerischen Uredineen. Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz. Auf Initiative der Schweiz. Botan. Gesellschaft und auf Kosten der Eidgenossenschaft herausgegeben von einer Kommission der Schweizerisch. naturforsch. Ges., I, Heft 1, Bern (K. J. Wyss) 1898, gr. 8⁰, 121 pp., 2 tab., 16 fig.

4 — Beiträge zur Kenntniss der schweizerischen Rostpilze (Bull. Herb. Boiss., VI, 1898, p. 11—17).

5 — Bemerkungen über Geopora und verwandte Hypogaeen (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 56).

6 — Fortschritte der schweizerischen Floristik. Pilze (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., VIII, 1898, p. 39, 83; IX, 1899, p. 79).

7 — Beiträge zur Kenntniss der schweizerischen Rostpilze, Fortsetzung (Bull. Herb. Boiss., VII, 1899, p. 419).

8 — Untersuchungen zur vergleichenden Entwickelungsgeschichte und Systematik der Phalloideen. III. Serie mit einem Anhang: Verwandtschaftsverhältnisse der Gastromyceten (Denkschrift der Schweizerisch. naturforsch. Ges., XXXVI, 1900, No. 2, 84 pp.) 6 tab., 4 fig.

9 — Bemerkungen über die Tuberaceengattungen Gyrocratera und Hydnotria (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. [48]).

10 — Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchung der Rostpilze 1—2. (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., X, 1900, p. 1—9).

11 — Fortschritte der schweizerischen Floristik. Pilze (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., X, 1900, p. 72, 109; XI, 1901, p. 90; XII, 1902, p. 59).

12 — Recherches sur les Urédinées suisses (Rev. Mycol., XXII, 1900, p. 1—11).

13 — Die Teleutosporen zu Aecidium Actaeae. — Beobachtungen über Puccinia Buxi (Bot. Centralbl., LXXXIII, 1900, p. 75—76).

14 — Die Rostkrankheiten der forstlich wichtigen Nadelhölzer nach dem heutigen Stande unserer Kenntnisse (Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, 1900, No. 8, 9—11, p. 189, 233, 274).

15 — Pilze in Referaten über die im Jahre 1900 erschienenen Publikationen, welche auf die schweizerische Flora Bezug haben. Fortschritte der schweizerischen Floristik (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., XI, 1901, p. 94).

16 Fischer Eduard. Die Uredo- und Teleutosporengeneration von Aecidium elatinum (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. 397—398).

17 — Aecidium elatinum Alb. et Schw., der Urheber des Weisstannen-Hexenbesens und seine Uredo- und Teleutosporenform (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XI, 1901, p. 321—343).

18 — Der Wirthwechsel des Aecidium elatinum (Weisstannen-Hexenbesen) (Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, 1901, 1 p.).

19 — Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze 3—6 (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., XI, 1901, p. 1—14) fig.

20 — Einige Bemerkungen über die von Herrn Prof. E. Schröter aus Java mitgebrachten Phalloideen (Vierteljahrsschrift d. naturforsch. Ges. Zürich, XLVI, 1901, p. 122—127) fig.

21 — Fungi in Schinz, H. Beiträge zur Kenntniss der afrikanischen Flora (Bull. Herb. Boiss., 2 sér., I, 1901, p. 758—762).

22 — Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Rostpilze (Bull. Herb. Boiss., 2 sér., II, 1902, p. 950).

23 — Fortsetzung der entwickelungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze 7—10 (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., XII, 1902, p. 1—10).

24 — Der Urheber des Weisstannen-Hexenbesens und seine Lebensgeschichte (Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, LIII, 1902, p. 97—103) tab.

25 — Le champignon producteur de chancre du sapin blanc et son developpement (Journ. forest. Suisse, LIII, Mai 1902, No. 5, p. 85—90).

26 — Aecidium elatinum Alb. et Schw., der Urheber des Weisstannen-Hexenbesens und seine Uredo- und Teleutosporenform (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XII, 1902, p. 193—202) tab.

27 — Die biologischen Arten der parasitischen Pilze und die Entstehung neuer Formen im Pflanzenreiche (Atti della società elvetica di scienze naturali adunata in Locarno, 86ma sessione, Zurigo 1903, p. 49—62).

28 — Fortschritte der schweizerischen Floristik. Pilze (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., XIII, 1903, p. 1; XIV, 1904, p. 34).

29 — Die Fruchtkörperentwickelung der Tuberaceen und Gastromyceten (Bot. Zeit., LI, 2. Abt., 1903, p. 87—89).

30 — Eene Phalloïdee, waargenomen op de wortels van suikerriet (Archief voor de Java-Suikerindustrie, Afl. 11, 1903, 8 pp.) 3 tab.

31 — Fortsetzung der entwickelungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze. 11—13 (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., XIV, 1904, p. 1—13).

32 — Über den Wirtswechsel bei den parasitischen Pilzen (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern, 1904, p. V—VI).

33 — Verbreitung und Wanderungen von Pilzen in der Schweiz (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern, 1904, p. XII—XIII).

34 Fischer Eduard. Die Uredineen der Schweiz (Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz. Band II, Heft 2, Bern (K. J. Wyss) 1904, XCIV und 591 pp., mit zahlreichen Abbildungen.

35 — Fortsetzung der entwickelungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze. 14—17 (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., XV, 1905, p. 1—13).

36 — Fortschritte der schweizerischen Floristik (Ber. d. Schweiz. Bot. Gesellsch., XV, 1905, p. 26).

37 — Zur Kenntnis der Sklerotienkrankheit der Alpenerle (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIV, 1905, p. 618—623) tab.

38 — Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Uredineen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 227—232).

39 — Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Uredineen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XVII, 1906, p. 203—208).

40 — Vorweisung eigentümlicher Pilzbildungen aus dem Simplontunnel (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern, 1905 [ersch. 1906] p. XIX).

41 — Über einige von Herrn Prof. E. Kissling in Sumatra gesammelte Pilze (Mittheil. d. naturforsch. Ges. in Bern, 1906, [ersch. 1907], p. 109—122) tab.

42 — Der Speziesbegriff bei den parasitischen Pilzen (Verhandl. d. Schweizerisch. naturforsch. Ges., Jahresversamml. in Luzern, 1905, 8⁰, 9 pp., 6 fig., Luzern 1906).

— cfr. Boudier E.

43 Fischer Emil. Über das Zusammenballen (Agglutination) von Hefe (Alkohol, Berlin, XI, 1901, p. 314).

44 — und Lindner P. Über die Enzyme von Schizosaccharomyces octosporus und Saccharomyces Marxianus (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXVIII, 1895, p. 984).

45 — und — Ueber die Enzyme einiger Hefen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXVIII, 1895, p. 3034).

46 — und Thierfelder H. Verhalten der verschiedenen Zucker gegen reine Hefen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXVII, 1894, p. 2031).

47 Fischer Eug. Note sur une nouvelle maladie qui a attaqué le peuplier du Canada dans plusieurs localités vers la fin de l'été 1852 (Publicat. de l'Instit. Roy. Grand-Ducal de Luxembourg, Sect. d. Sc. Natur., II, 1854, p. 185).

48 Fischer Hugo. Über den Einfluss sehr kalt und andererseits sehr warm geführter Hauptgährungen auf die Eigenschaften der Folgehefe (Jahresber. der Versuchsstat. in Mödling 1895).

49 — Über Gärungen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IX, 1902, p. 353 bis 356, 386—395).

50 — Über Gärungen (Deutsche Essigindustrie, VII, 1903, p. 3—4).

51 Fischer Hugo. Über Enzymwirkung und Gärung (Sitzungsber. Niederrhein. Ges. f. Natur- und Heilkunde, Bonn, 1903, A., p. 12—18).

52 — Die chemischen Bestandteile der Schizomyceten und der Eumyceten (In: Handbuch der techn. Mykologie, hrg. v. Lafar, Bd. 1, Jena 1904, p. 222—302).

53 — Über die Giftpilze und ihre Gifte (Sitzber. Niederrh. Ges. Naturw. u. Heilk., Bonn 1904, II. Hälfte, A., p. 42—49).

54 Fischer Johann Bernhard. Versuch einer Naturgeschichte von Liefland. Leipzig 1778 (Zusätze 1784); 2. Aufl. Königsberg 1791, 8⁰, 826 pp.

55 Fischer J. F. Heilung der Frost-, Brand- und Krebsschäden durch Theer (Pomolog. Monatshefte, VI, 1880, p. 80).

56 Fischer Louis. Verzeichnis der in Bern's Umgebungen vorkommenden kryptogamischen Pflanzen (Mittheil. d. naturf. Ges., Bern 1858, p. 25).

57 — Bericht über die Resultate neuer Forschungen im Gebiet der physiologischen Botanik, namentlich der niedern Pilze (Mittheil. d. naturf. Ges., Bern 1870, p. XLV).

58 — Verzeichniss der in Bern's Umgebungen vorkommenden kryptogamischen Pflanzen. Erste Forts. Flechten (Mittheil. d. naturf. Ges., Bern 1871, p. 195).

59 — Sexualverhältnisse der Pilze (Mittheil. d. naturf. Ges., Bern 1873, p. 60).

60 — Ueber Puccinia Malvacearum (Ver. d. schweiz. naturf. Ges., Bern, 61, Vers., 1877/78, p. 111).

61 — Ueber unterirdische Pilze (Mittheil. d. naturf. Ges. Bern aus dem Jahre 1880, Sitzungsber., Bern 1881, p. 26).

62 — Demonstration eines Exemplares des Riesenbovistes (Mittheil. d. naturf. Ges., Bern 1889, p. XII).

63 Fischer Max. Zur Entwicklungsgeschichte des Cryptosporium leptostromiforme J. Kühn (Bot. Centralbl., LIV, 1893, p. 289—292).

64 — Das Cryptosporium leptostromiforme J. Kühn. Ein Kernpilz, der eine ernste Gefahr für den Lupinenbau bedeutet. Bunzlau (F. Telge) 1893, tab.

65 — Ueber eine Clematis-Krankheit (Ber. physiol. Labor. u. der Versuchsanstalt des landw. Instit. der Universität Halle, Heft XI, 1894) tab.

66 de Fischer O. Un caso di actinomicosi umana (Bollet. di clin., 1890, p. 341).

67 — Sopra un caso d'actinomicosi umana (Rivist. venet. di scienze mediche, 1890, p. 558).

68 Fischer V. F. S. Anleitung zur Trüffeljagd oder Trüffelsuche. Ein Beitrag zur Forst- und Jagdwissenschaft. Karlsruhe 1814, 8⁰, 48 pp., tab.

69 von Fischer-Benzon R. Die Flechten Schleswig-Holsteins. Nebst einer Abhandlung über die Naturgeschichte der einheimischen Flechten von O. V. Darbishire. Kiel u. Leipzig (Lipsius u. Tischer) 1901, 8⁰, 104 pp. 61 Fig. im Text.

70 Fischer von Waldheim A. Beiträge zur Kenntnis der Ustilagineen (Bot. Zeitg., XXV, 1867, p. 393).

71 — Sur la structure des spores des Ustilaginées (Bull. Soc. Imp. Nat., Moscou, XL, 1867, p. 242) tab.

72 — Biologija i istorija raswitija golownewich (Biologie und Entwickelungsgeschichte der Brandpilze). Moskau 1867, 147 pp., 7 tab. (Russ.).

73 — Beiträge zur Biologie und Entwickelungsgeschichte der Ustilagineen (Pringsh. Jahrb., VII, 1869/70, p. 61) tab.

74 — Heliotropismus bei niederen Pilzen (Arb. d. bot. Lab. d. k. Univ. Warschau, Warschau 1875, Hft. 1).

75 — Ustilago Parlatorei n. sp. (Hedwigia, XV, 1876, p. 177).

76 — Les Ustilaginées et leurs plantes nourricières (Ann. sc. nat., 6 sér., IV, 1876, p. 190).

77 — Aperçu systématique des Ustilaginées, leurs plantes nourricières et la localisation de leurs spores. Paris 1877, 4⁰, 51 pp.

78 — Monographischer Umriss der Ustilagineen. 2 Theile. Warschau 1877 bis 1878, 8⁰, XV et 131 pp. (Russisch).

79 — Zur Kenntniss der Entyloma-Arten (Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, L, 1877, II, p. 306).

80 — Revue des plantes nourricières des Ustilaginées (Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, L, 1877, II, p. 312).

81 — Der Brand des Seeampfers (Bot. Zeitg., XXXV, 1897, p. 10, 59).

82 — Notice sur une nouvelle Ustilaginée (Nuovo Giorn. Bot. Ital., IX, 1877, p. 156).

83 — Ustilago Thümenii, ein neuer südamerikanischer Brandpilz (Hedwigia, XVII, 1878, p. 40).

85 — Ueber einige neue Ustilagineae (Mittheil. d. Warschauer Univers., 1879, No. 2, p. 11) (Russisch).

85 — Ustilago Aschersoniana n. sp. (Hedwigia, XVIII, 1879, p. 12).

86 — Über die von G. Ehrenberg in Aegypten und Nubien gesammelten Brandpilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXI, 1879, Sitzber., p. 25).

87 — Über zwei neue aussereuropäische Brandpilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXII, 1880, Sitzber., p. 65).

88 Fish. Leeches, a histological investigation of two cases of an equine mycosis with a historical account of a supposed similar disease called Bursattee occurring in India (XII—XIII. Annual Rep. of the Bureau of animal Industry, 1895/96, Washington 1897).

89 Fish D. T. The golden Rust or Fungus (Gard. Chron., 1871, p. 1136).

90 — Luminosity of Fungi (Gard. Chron., 1872, p. 1327).

91 — A new Cucumber and Melon Disease (Gard. Chron., VI, 1876, p. 303).

92 Fish D. T. The New Cucumber Disease (Gard. Chron., VII, 1877, p. 600).
93 Fisher J. O. R. Lichens of Licking County, Ohio (Bull. of the Scientific Labor. of the Denison Univ., IX, 1895, p. 11).
94 — Our common Lichens (Vermont Botanic. Club, I, 1905, p. 6—7).
95 Fitch Ruby. The Action of Insoluble Substances in Modifying the Effect of Deleterious Agents upon the Fungi (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 313).
96 Fitt George. Note on Sphaerocarpus terrestris Mich. (Hook. Journ. of Bot., VI, 1847, p. 287).
97 Fitz Albert. Notizen über die Gärung (Annal. d. Oenologie, I, 1870, p. 437).
98 — Ueber alkoholische Gährung durch Mucor Mucedo (Annal. d. Oenologie, III, 1873, p. 425).
99 — Ueber alkoholische Gährung durch Mucor Mucedo (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VI, 1873, p. 48).
0 — Bildung von Bernsteinsäure bei der Mucorgährung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VI, 1873, p. 56).
1 — Bemerkungen über die Quellen der bei der alkoholischen Gährung entbundenen Wärme (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VI, 1873, p. 57).
2 — Ueber alkoholische Gährung durch den Schimmelpilz Mucor racemosus (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VIII, 1875, p. 1540; IX, 1876, p. 1352).
3 Fitz J. Action de la chaux sur les vignes atteintes du mildew (Compt. rend., CI, 1885, p. 1049).
4 Fitz-James, Mme. la Duch. La vigne américaine. Le Congrès de Montpellier (Revue des deux mondes, 1883, 14 Juin).
5 Flageolet J. l'Abbé. Contribution à la flore mycologique du département de Saône-et-Loire (Bull. de la Soc. d'histoire naturelle d'Autun, IV, 1891, p. 461—483).
6 Flagey C. Lichens de Franche-Comté et de quelques localités environnantes. Exsicc. Fasc. I—IX, No. 1—450, 1882—1888.
7 — Flore des lichens de Franche-Comté et de quelques localités environnantes. Partie I (Mém. Soc. d'émulation du Doubs, 1882, p. 281—480); Besançon (Marion, Morel et Co.) 1884, 2 tab.
8 — Flore des Lichens de Franche-Comté et de quelques localités environnantes. Partie II. Besançon 1886 (Mém. Soc. d'émulation du Doubs, 1886, p. 207—384).
9 — De l'autonomie des Lichens et de la théorie algo-lichénique (Rev. mycol., VIII, 1886, p. 5, 65, 129).
10 — Herborisation lichénologique dans les environs de Constantine (Rev. mycol., X, 1888, p. 126).
11 — Lichenes Algerienses exsiccati (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 83, 107).
12 — Lichenes algerienses. Cent. II (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 70).

13 Flagey C. Lichenes Algerienses exsiccati. No. 201—307. Azéba, Algérie 1895.

14 — Flore des lichens de Franche-Comté et de quelques localités environnantes III (Mém. de la Soc. d'Émulation du Doubs, 6 sér., vol. VII, 1892, Besançon 1893, p. 17); IV (l. c., vol. VIII, 1893, Bes. 1894, p. 79). Sep. Paris (P. Klincksieck).

15 — Lichenes algerienses (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 101).

Flahault Ch. cfr. Bonnier G.

16 Fleischer S. Mittel gegen Holzfäulniss (Zeitschr. d. landwirthsch. Centralver. d. Prov. Sachsen, 1879, p. 44).

17 — Der auf der Berberitze vorkommende Rostpilz, nicht identisch mit dem auf dem Getreide vorkommenden (Wilda, landwirthsch. Centralbl., XII, 1864, Bd. 2. p. 151).

18 — Ueber den Einfluss der Berberitzen (Erbselen) auf das Getreide (Wochenschr. f. Land- und Forstwirthsch. der Kgl. Württemberg. Centralstelle f. Landwirthschaft, 1864, No. 5 u. 6).

19 Fleischmann F. Krankheit des Hopfens (Die landwirtsch. Versuchsstat., IX, 1867, p. 334).

20 — Untersuchungen über den schwarzen Brand am Hopfen (Die landwirtsch. Versuchsstat., IX, 1867, p. 337).

21 Fleischmann W. Rostpilze und Milchsäuregährung (Allgem. Hopfenzeitg. 1877, p. 194).

22 — Lehrbuch der Milchwirtschaft. Bremen (M. Heinsius Nachf.) 1893.

23 Fleming John. A peculiar species of mushroom (Edinb. Philos. Journ., V, 1821, p. 164).

24 Fleming Joseph. On some microscopic Leaf Fungi from the Himalayas (The Monthly Microsc. Journ., 1874, p., 270) tab.

25 Flerow A. Bedingungen der Pigmentbildung bei Penicillium purpurogenum Fler. (Dnevn., XI, Sjězda russ. jest vrač., St. Petersburg 1897, 4, p. 109).

26 — Einfluss der Nahrung auf die Athmung der Pilze (Bot. Centralbl., LXXIX, 1899, p. 282—287).

27 — Der Einfluss der Ernährung auf die Athmung der Pilze (Nachrichten d. Polytech. Instit. in Warschau, 1900) (Russisch).

28 — Die Bedingungen der Pigmentbildung bei den Pilzen (Bull. Jard. bot., St. Pétersbourg, VI, 1906, p. 71—89).

29 Fletcher J. Black knot of the grape (Appendix to Report of Minister of Canadian Agricult. Experim. Farm, Ontario, Canada for 1889/90).

30 — Potato diseases (Central exper. Farm. Depart. of Agric. Ottawa, Canada, Bull. XXIII, 1895, p. 24).

Fletcher S. W. cfr. Piper C. V.

31 **Fleury et Bourget.** Bereitung der Erdorseille (Lich. parallelus) (Bull. de la Soc. d'Encouragement VIII, 1826, p. 265; Dinglers Polyt. Journ., XXIII, 1827, p. 79).

32 **Fleury G.** Sur deux produits de l'Agaric blanc (Boletus laricis): la résine d'Agaric blanc et l'acide agaricique (Compt. rend., LXX, 1870, p. 53; Chem. Centralbl., 1870, p. 789; Journ. de Pharm. et de Chim., XI, 1870, p. 202; Mém. Méd. Militair., XXIV, 1870, p. 343).

33 — De l'influence des sels de quinine sur le développement des moisissures (Journ. de Pharm. et Chim., XX, 1874, p. 271).

34 — Recherches sur l'agaric blanc (Polyporus officinalis Fr.) (Journ. de Pharmac. et Chim., XXI, 1875, p. 279: Mém. Med. Militair., XXIII, 1877, p. 417).

35 — Le Rot blanc, avec planche en couleurs (Revue de Viticulture, XXII, 1904, p. 611—612) tab.

36 **Flèche P. et Grandeau L.** Recherches chimiques et physiologiques sur les lichens (Ann. des sc. agron., IV, 1887, I, p. 204).

Flight W. cfr. **Murray G.**

37 **Floderus M. M.** Botaniska anteckningar under en resa på Öland och Öroskären sommaren 1853 (Nya Botaniska Notiser 1854, p. 161).

38 **Floerke Heinrich Gustav.** Ein Paar Salzburgische Alpenexcursionen (Schrader's Journal f. d. Bot., II, 1800, Stück 1 u. 2, p. 137).

39 — Über die Abstufungen der Vegetation im Salzburgischen Gebirge (Hoppe's bot. Taschenb. a. d. J. 1800, p. 1).

40 — Einige allgemeine Bemerkungen über das Salzburgische Gebirge (Beister's Berliner Monatsschrift, 1804).

41 — Beschreibung der deutschen Staubflechten (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, I, 1807, p. 3, 80).

42 — Beurtheilung der bisher angenommenen Arten und Abarten der Becherflechten (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, I, 1807, p. 279).

43 — Beschreibung der Capitularia pyxidata (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, II, 1808, p. 132).

44 — Beschreibung der rothfrüchtigen Deutschen Becherflechten (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, II, 1808, p. 212).

45 — Lichenologische Berichtigungen, oder nähere Bestimmung einiger wegen ihrer Polymorphie verkannten Flechtenarten (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, II, 1808, p. 303).

46 — Ueber die lange Dauer kryptogamischer Gewächse (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, II, 1808, p. 208).

47 — Kleine Lichenenflora der Inseln Frankreichs und Bourbon, nach den Entdeckungen des Herrn Capitains Bory de St. Vincent (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, III, 1809, p. 122).

8848—8861 Floerke.

48 Floerke Heinrich Gustav. Beispiele von unnatürlichen Trennungen zusammengehöriger Flechtenformen (Ann. der Wetterauischen Ges. f. d. ges. Naturkunde, I, 1809, p. 94).

49 — Naturhistorische Briefe an Schrader (Schrader's neues Journal f. d. Bot., III, 1809, 1. Stück, p. 212).

50 — Lichenologische Berichtigungen, oder nähere Bestimmung einiger wegen ihrer Polymorphie verkannten Flechtenarten (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, III, 1809, p. 192, 303).

51 — Kritik der Gyrophoren oder Wirbelflechten (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, IV, 1810, p. 59).

52 — Lichenologische Berichtigungen oder nähere Bestimmung einiger wegen ihrer Polymorphie verkannten Flechtenarten (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde Berlin, IV, 1810, p. 115—127, 232—236).

53 — Kritische Anmerkungen zu den Becherflechten in der Lichenographia universalis des Herrn Doctors und Ritters Erik Acharius (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, IV, 1810, p. 248).

54 — Ueber die verschiedenen Arten des Brandes im Getreide (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, IV, 1810, p. 296).

55 — Einige Bemerkungen zu Herrn Schleichers Lecideen (Schrader's Neues Journ. f. d. Botanik, IV. Bd., 1. u. 2. Stück, 1810, p. 20).

56 — Einige Bemerkungen über das Unbestimmte des Begriffs der Varietäten im Pflanzenreiche (Weber u. Mohr, Beiträge zur Naturkunde, II, 1810, p. 239).

57 — Beschreibung der braunfrüchtigen deutschen Becherflechten (Weber und Mohr, Beitr. z. Naturk., II, 1810, p. 266).

58 — Einige Lichenen von Kamtschatka und den benachbarten Inseln, auf der russischen Entdeckungsreise unter Herrn von Krusenstern gesammelt von dem Herrn Hofrath Tilesius (Magaz. d. Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, V, 1811, p. 340).

59 — Repertorium des neuesten und wissenswürdigsten aus der gesammten Naturkunde, 3 Vol., 8°, Berlin 1811—1813, tab.

60 — Deutsche Lichenen, gesammelt und mit Anmerkungen herausgegeben, I—III Berlin 1815, IV—VI Rostock 1819, VII—X Rostock 1821 (je 1 Bog. Text in 8° und 20 Nummern auf Foliobogen).

61 — De Cladoniis, difficillimo Lichenum genere commentatio prima (Rostock, Weihn.-Rektor.-Progr.). Rostochii (Litteris Adlerianis) 1827, 8°, p. 1—46. — Commentatio secunda (Oster-Progr.) 1828, 1 Bl. u. p. 47—108. — Commentatio tertia (Pfingst-Progr.) 1828, 1 Bl. u. p. 109—186). Auch unter dem Titel: De Cladoniis, difficillimo Lichenum genere commentatio nova. Rostochii (Stiller) 1828, 186 pp.

61 a Floerke Heinrich Gustav. Lichenes in Reliquiae Haenkeanae. Fasc. I. Pragae 1825.

62 — Cladoniarum exemplaria exsiccata, commentationem novam illustrantia. Fasc. I—III. Rostochii (Stiller) 1829, 4^0, 60 No.

63 —: Coemans E. Notices biographiques sur quelques lichénographes célèbres Première Notice H. G. Flörke (Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., III, 1864, p. 349).

64 —: — H. G. Flörke. Eine Biographie (Flora, L, 1867, p. 186).

Flora algeriensis cfr. Bory de St. Vincent.

65 Flora exsiccata austro-hungarica. No. 1—400, 1881; N. 401—800, 1882; N. 801—1200, 1883; N. 1201—1600, 1885; N. 1601—2000, 1888; N. 2001—2400, 1893; N. 2401—2800, 1895; N. 2801—3200, 1898; N. 3201—3400, 1901; N. 3401—3600, 1902. — Schedae ad floram exsicc. austr.-hung., N. 1—400. Wien, 8^0, IV et 139 pp., 1882; N. 401—800, IV et 175 pp., 1882, tab.; N. 801—1200, IV et 177 pp., 1884; N. 1201—1600, IV et 114 pp., 1886; N. 1601—2000, IV et 118 pp., 1888; N. 2001—2400, IV et 135 pp., 1893; N. 2401—2800, IV et 111 pp., 1896; N. 2801—3200, IV et 121 pp., 1899, tab.; N. 3201—3600, IV et 152 pp., 1902 (N. 1—2800 auct. A. Kerner v. Marilaun, No. 2801—3600 auct. K. Fritsch).

Flora danica cfr. Oeder.

66 Flora exsiccata lusitanica (ed. Henriquez, Moller) Cent. I, II 1886, (Schedae in Bot. Soc. Broter. IV, 1886); Cent. III—IV 1887 (Schedae l. c., V, 1887); Cent. V—VI 1888 (Schedae l. c., VI, 1888); Cent. VII, VIII 1889 (Schedae l. c., VII, 1889); Cent. IX, X 1890 (Schedae l. c., VIII, 1890); Cent. XI 1891 (Schedae l. c., IX, 1891); Cent. XII 1892 (Schedae l. c., X, 1892); Cent. XIII 1893 (Schedae l. c., XI, 1893); Cent. XIV 1895 (Schedae l. c., XII, 1895); Cent. XV 1897 (Schedae l. c., XIII, 1897/98); Cent. XVI 1898 (Schedae l. c., XVI, 1898/99); Cent. XVII 1902 (Schedae l. c., XVIII, 1902); Cent. XVIII 1904 (Schedae l. c., XXI, 1904/05). — Fungi in Cent. XI—XIV, XVII, XVIII; Lichenes in Cent. III/IV, IX bis XI, XIII, XVIII).

Flora Novae Hollandiae cfr. Leschenault.

Flora Novae Zelandiae cfr. Richard.

Flora Peloponnesiaca cfr. Bory de St. Vincent.

67 Flores V. Sulla malattia degli agrumeti di Milis in Sardegna (L'Ital. Agric., Piacenza, XXXIII, 1896, p. 13).

68 Florioli P. Nuove idee sulla pellagra (Commentari dell' Ateneo di Brescia par l'anno 1884, p. 192).

68 a Florkiewicz W. Kilku uwag nadobjawami promiennicy u ludzi (actinomycosis hominis) (Medycyna 1888, n. 52, p. 861).

69 Florman A. Über die Tinction des Actinomyces bovis (Zeitschr. f. Microsc., VI, 1889, p. 190).

70 v. Flotow Julius. Bemerkungen über einige in Frankreich, besonders um St. Mihiel im Departement de la Meuse gesammelte Lichenen. Mit Anmerkungen von C. Sprengel (Link, Jahrbücher der Gewächskunde, I, 3, 1820, p. 94).

71 — Brieflicher Bericht an Herrn Prof. Hornschuch über Lichens (Flora, VIII, 1825, p. 321, 337).

72 — Lichenologische Bemerkungen (Flora, XI, 1828. p. 593, 625, 673, 689, 721, 737).

73 — Lichenensammlung, Erste Centurie. Leipzig 1829.

74 — Lichenen, vorzüglich in Schlesien, der Mark und Pommern gesammelt, I—IV, Hirschberg 1829, No. 1—228. Mit Text.

75 — Reiseberichte über eine Excursion in das Riesengebirge (Flora, XIX, 1836, Beiblätter, p. 1).

76 — Die merkwürdigeren u. selteneren Flechten des Hirschberg-Warmbrunner Thals und des Hochgebirges (besonders abgedruckt aus Wendt, Die Thermen zu Warmbrunn im schlesischen Riesengebirge, Breslau 1839, p. 92—109).

77 — Sphyridium, eine neue Flechtengattung (20. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1842, p. 196).

78 — Lichenen des Reisevereins und des Hochstetter'schen Herbarii (Linnaea, XVII, 1843, p. 15). Nachtrag (l. c., p. 254).

79 — Lecidea scabrosa Ach. meth. in ihren Verhältnissen zur L. flavovirescens Borr. u. L. Draparnaldii Gratel. (Nov. Act. Ac. Caes. Leop. Nat. Cur., XXI, Pars I, 1845, p. 61—84) fig.

80 — Sphaeropsis, eine neue deutsche Flechtengattung (Bot. Zeitg., V, 1847, p. 65).

81 — Flechten in Körber's Grundriss der Cryptogamenkunde. Breslau 1848.

82 — Dr. Rabenhorst's Lichenes Italici. Die Lichenen, welche der Dr. L. Rabenhorst auf seiner Reise durch die östlichen und südlichen Provinzen Italiens im J. 1847 gesammelt hat (Linnaea, XXII, 1849, p. 353).

83 — Lichenes Florae Silesiae, I (27. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1849, p. 98). — II (28. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1850, p. 115).

84 — Über Collemaceen (Linnaea, XXIII, 1850, p. 147).

85 — Ephebe pubescens (Bot. Zeitg., VIII, 1850, p. 73).

86 — Mikroskopische Flechtenstudien (Bot. Zeitg., VIII, 1850, p. 361, 377).

87 — Lichenologische Beiträge zur Flora Europaea (Bot. Zeitg., VIII, 1850, p. 537, 553, 569).

88 v. Flotow Julius. Briefe über Psora privigna (Ach.) Fw. 1848, Sarcogyne corrugata Fw. ad int. 1845, Lichen simplex Dav., Patellaria simplex Wallr., Lecidea Hook. (Bot. Zeitg., IX, 1851, p. 753, 769).

89 — Ueber Sagedia Fr. und damit verwandte Gattungen, mit besonderer Berücksichtigung der S. gibbosa Fr. (Bot. Zeitg., XIII, 1855, p. 129).

90 — Zur Kenntniss der Gattungen Urceolaria und Lecidea (Bot. Zeitg., XIII, 1855, p. 145).

91 — Deutsche Lichenen. Exs. (Ined. über 400 No.).

92 — und Göppert R. Über Pào Pereira (Geissospermum Vellosii Freir. Allem.) u. mehrere darauf wachsende kryptogamische Pflanzen, Lebermoose und Flechten. Breslau (Friedlaender) 1842, 8⁰, 18 pp.

93 — et Meyen Julius. Observationes Botanicae in itinere circum terram institutae: Lichenes (Nov. Act. Ac. Caes. Leop. Curr., XIX, 1843, Suppl.).

94 — und Nees von Esenbeck. Einige neue Flechtenarten (Linnaea, IX, 1834, p. 495; Ann. Sc. Nat., 2 sér., III, 1835, p. 238).

94a —: Bail Th. Zum Andenken an den Major von Flotow (Der Wanderer im Riesengebirge, No. 82, 1889, p. 93) Mit Portrait.

94b —: Körber G. Über Julius von Flotow (34. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cult., 1856, p. 50).

— cfr. Meyen J.

— cfr. Nees von Esenbeck.

95 Flügge C. Die Mikroorganismen. Mit besonderer Berücksichtigung der Aetiologie der Infectionskrankheiten. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1896. 2 Bände.

96 Flühler Ad. Die Krankheit der Agrumen in Sicilien (Centralbl. f. Agricultur-Chemie von R. Biedermann, 1874, No. 5, p. 368).

97 — Die Gährung in Bezug auf die Brauerei (Allgem. Brauer- u. Hopfenzeitg. 1887, n. 87, p. 1013).

98 Focke Gustav Waldemar. Ueber die Kartoffelkrankheit (Flora, XXVIII, 1845, p. 657).

99 — Ueber die Kartoffelkrankheit (Ber. Deutsch. Naturf. Versamml., 1845, p. 160).

0 — Ueber die Kartoffelkrankheit (Isis I, 1846, p. 78).

1 — Die Krankheit der Kartoffeln im Jahre 1845. Bremen 1846, gr. 4⁰, 76 pp., 2 tab. col.

2 Focke Wilhelm Olbers. Untersuchungen über die Vegetation des nordwestdeutschen Tieflandes (Abhandl. naturwiss. Ver. Bremen, II, 1871, p. 405).

3 — Einige Bemerkungen über Wald und Haide (Abhandl. naturwiss. Ver. Bremen, III, 1872, p. 257).

4 Focke Wilhelm Olbers. Schweflige Säure als pilztödtendes Mittel (Abhandl. naturwiss. Ver. Bremen, III, 1873, p. 304).

5 — Schweflige Säuren zur Vertilgung des Hausschwammes (Loehe's illustr. landwirthsch. Zeitg., 1875, p. 194).

6 — Die Pyramidenpappeln (Abhandl. naturwiss. Ver. Bremen, VIII, 1883, p. 38).

7 — Die Verbreitungsweise der Hutpilze (Abhandl. naturwiss. Ver. Bremen, VIII, 1883, p. 447).

8 — Das Siechtum der Pyramidenpappeln (Gartenzeitg., 1883, Sept., p. 389).

9 Focken H. Les Potentilles, leurs parasites végétaux et animaux, leurs galles (Rev. gén. de Bot., XIII, 1901, p. 152).

10 Foerste August F. Botanical notes from Bainbridge, Georgia (Bot. Gaz., XIX, 1894, p. 37).

11 Foerster K. Ueber den Furfuralgehalt gegorener Flüssigkeiten (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XV, 1882, p. 322).

12 Foerster R. Pilzmassen im unteren Thränenkanälchen (Archiv Ophthalm, XV, 1869, Abt. 1, p. 318).

13 Foëx G. Département du Doubs. Rapport sur la réconstitution par les cépages américains des vignes phylloxérées et instruction relative au traitement du mildiou. Besançon (Millos F. et Co.) 1887, fig.

14 — Deux maladies de la vigne, le black-rot et le pourridié (Arch. des scienc. physiques et naturelles, Genève, III. Pér., XVII, 1887, p. 347).

15 — Les terrains punais des vignobles des Côtes du Rhône (Revue de Viticult., I, 1893, n. 2).

16 — Le black rot, notes recueillies dans le Lot et Garonne, le Gers et les Landes (Revue de Viticult., 1896, p. 478).

17 — et Ravaz L. Mémoire sur le Coniothyrium Diplodiella ou Rot blanc. (Annal. de l'École nation. d'agricult. de Montpellier, III, 1888, p. 304).

18 — et — L'organisation du white-Rot (Rot-Blanc) (Rev. mycol., X, 1888, p. 201) tab.

19 — et Viala P. Le Mildiou ou Peronospora de la Vigne. Paris (Delahaye et Lecrosnier) 1884, tab.

20 — et — Sur la maladie de la Vigne connue sous le nom de pourridié (Compt. rend., IC, 1884, p. 1033; Rev. mycol., VII, 1885, p. 75).

21 — et — Maladies de la vigne dans le Var. (Revue de Viticult., 21 Juillet 1894, p. 53).

22 Fokker A. P. Ueber das Milchsäureferment (Fortschritte der Medizin, 1899, No. 11).

23 — Onderzoekingen over melkzuur gisting (Weekblad van het Nederl. Tijdschr. voor Geneeskunde, 1890, p. 88, 509).

24 Fonseca A. Influenza della temperatura sulla fermentazione alcoolica (Staz. sperim. agrar. ital., XXI, 1891, p. 337).

25 Fonseca Bevenides A. A. Diccionario de Glossologia botanica ou Descripçao dos termos technicos de Organographia, taxonomia, physiologia e pathologia vegetal. Lisboa (typ. da Academia) 1841, 4 min., IV et 487 pp.

26 Fonssagrives. Sur l'oidium aurantiacum (Compt. rend., LXXIII, 1871, p. 781).

27 Fontana Felice. Osservazioni sopra la Ruggine del grano. Lucca 1767, 8⁰, 114 pp., tab.

28 — Lettre sur l'Ergot (Journal de Physique, VII, 1776, p. 42—47).

29 Fontana F. Saggio di osservazioni sopra il falso Ergot, e Tremella. Firenze (Cambiagi) 1875, 4⁰, 29 pp.

30 Forbes A. C. Some Diseases of Conifers (Gard. Chron., 3 sér., XIX, 1896, p. 553).

31 — A destructive Fungus (Dasyscypha resinaria) on Pinus excelsa (Gard. Chron., XXXII, 1902, p. 135).

32 — Recent experiments on the Larch disease (Dasyscypha Willkommii) (Gard. Chron., XXXII, 1902, p. 352).

33 Forbes J. S. On the diseases of Finger-and-toe in root crops (Proced. Bot. Soc. Edinburgh, 1855, p. 46).

34 Forbes S. A. Experiments with the Muscardine disease of the Chinch-Bug, and with the trap and barrier method for the destruction of that insect. (Univ. of Illinois, Agric. Exp. Stat. Urbana, Bull. No. 38, 1895, p. 25 bis 86) tab.

35 Forel A. La sélection naturelle et les maladies parasitaires des animaux et des plantes domestiques (Bibl. universelle et Revue Suisse, Août 1877).

36 — Moeurs des Atta (Ann. Soc. entomol. belge, 1897, p. 329).

37 — Apparition du Peronospora viticola (Bull. de la Soc. Vaudoise des Sc. nat, XXII, 1886/87, p. XXXVI).

38 Forestier fils. Excursion mycologique du 18 juillet en environs de Lusignan (Bull. Soc. Bot., Niort 1901, p. 201—204).

39 Formenti E. Delle combinazione che assume di rame nelle miscele antiperonosporiche polverulenti e liquidi e della loro solubilita (Staz. sperim. agrar. ital., XVIII, 1890, Fasc. 6).

40 Forquignon L. Contributions mycologiques à la connaissance de la Flore des Vosges (Rev. mycol., V, 1883, p. 33).

41 — Les champignons supérieurs: Physiologie, Organographie, Classification, Détermination du genre, avec un vocabulair des termes techniques. Paris (Doin) 1886 (erschien. 1888), III et 235 pp., 8⁰, 105 fig.

42 Forquignon L. Description d'une espèce nouvelle du Coprin (Session cryptogam. tenue à Paris en Octobre 1887 par les soc. bot. et mycolog. de France, Paris 1888, p. XXXI).

43 — Description d'une espèce nouvelle de Coprin (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. XXXI).

44 — Description d'une espèce nouvelle de Coprin (Bull. Soc. Myc. France, IV, 1888, p. XXXI) tab.

45 — et Mougeot. Champignons observés aux environs de la Bolle près Saint-Dié, en août, septembre et octobre 1884 (Rev. mycol., VII, 1885, p. 5).

— cfr. Guillaud.

46 Forssell K. B. J. Studier öfver Cephalodierna. Bidrag till Kännedomen om lafarnes anatomi och utvecklingshistoria (Kongl. Svenska Vetensk. Akad. Handl. Stockholm, VIII, No. 3, 1883, 112 pp.) tab.

47 — Lichenologische Untersuchungen (Flora, LXVII, 1884, p. 1, 33, 58, 177).

48 — Analytisk öfversigt af Skandinaviens lafslägten (Bot. Notis., 1885, p. 33, 144).

49 — Beiträge zur Kenntnis der Anatomie u. Systematik der Gloeolichenen (Nov. Act. regiae Soc. sc. Upsaliensis, 3 sér., 1885). Separat Stockholm 1885, 4⁰, 118 pp.

50 — Die anatomischen Verhältnisse u. die phylogenetische Entwicklung der Lecanora granatina Sommerf. (Bot. Centralbl., XXII, 1885, p. 54, 85).

51 — Beiträge zur Mikrochemie der Flechten (Sitzungsber. der Kais. Akad. d. Wiss. Wien, XCIII, 1. Abth., 1886, Aprilheft, p. 219).

52 — Über den Polymorphismus der Algen (Flechtengonidien) aus Anlass von H. Zukals Flechtenstudien u. seinem Epilog dazu (Flora, LXIX, 1886, p. 49).

53 Forster Benjamin Meggot. Peziza cuticulosa. London 1792, 8⁰, 2 pp., tab.

54 — Remarks on the Clathrus cancellatus Linn., and two other species of Fungus (Tilloch, Phil. Mag., XIII, 1802, p. 256).

55 — Introduction to the knowledge of funguses. London 1820, 8⁰.

56 Forster Edw. J. Agarics of the United States. — Genus Panus (Journ. of Mycol., IV, 1888, p. 21).

57 — The study of mushrooms (Boston medical and surgical Journ., Octob. 1890).

58 — Mushrooms and mushroom poisoning (Read at ann. meeting Mass. Med. Soc., Juni 11, 1890, Boston, City Hospital).

59 Forster Georg. Ueber die Krankheiten und Schäden der Obst- und Forstbäume. Mainz 1792, 8⁰. — Mit Anmerkungen von J. C. Christ, Frankfurt a. M. 1801.

— cfr. Forsyth W.

60 **Forster John Reinhold.** Travels trough that part of North America formerly called Louisiana by Mr. Bossu, Captein of the French marines. Translated by John Reinhold Forster, F. A. S. Illustrated, with notes relative chiefly to Natural History. To which is added by the translator a systematic catalogue of all the known plants of English North America, or, a Flora Americae Septentrionalis, together with an abstract of the mast useful and necessary articles contained in Peter Loeffling's travels trough Spain und Cumana in South America, 8⁰, London 1771, Vol. I, 407 pp.; Vol. II, 432 pp. — Fungi from Virginia and Carolina in Vol. II, p. 68.

61 **Forsyth Alex.** Fairy Rings (Gard. Chron., 1855, p. 772).

62 — Gathering Mushrooms (Gard. Chron., 1868, p. 968).

63 **Forsyth William.** Observations on the diseases, defects and injuries in all kinds of fruit and forest trees. London 1791, 8⁰, 71 pp. — Deutsche Uebersetzung von Georg Forster. Mainz 1792. Mit Anmerkungen von J. C. Christ. Frankfurt a. M. 1801.

64 **Forsyth W.** Note on the Stag's Fungus (Journ. Cairngorn Club, 1902, p. 373—374).

65 **Forsyth Major C. J. et Barbey W.** Syra (Bull. de l'Herb. Boiss., III, 1895, p. 87).

66 — et — Kalymnos, étude botanique (Bull. de l'Herb. Boiss., IV, 1896, p. 20).

67 — et — Ikaria (Bull. de l'Herb. Boissier, V, 1897, p. 279).

— cfr. **de Stefani C.**

68 **Forti C.** Contribuzione alla conoscenza dei lieviti di vino (Staz. sperim. Agrar. Ital., XXI, 1891, p. 241).

Fortier E. cfr. **Decaux.**

69 **Foth G.** Ueber den Einfluss der Kohlensäure auf Gährung und Hefebildung (Wochenschrift f. Brauerei, IV, 1887, p. 74).

70 — Ueber den Einfluss der Kohlensäure auf das Wachsthum und die Gährthätigkeit der Hefe und ihre Bedeutung für die Conservirung des Bieres (Wochenschrift f. Brauerei, VI, 1889, p. 263, 844).

71 — Die Conservirung gegohrener Getränke durch Elektricität (Wochenschrift f. Brauerei, VII, 1890, p. 51).

72 **Fougeroux de Bondaroy Auguste Denis.** Sur des Insects sur quelques on trouve des plantes (Mém. de l'Acad. Sci. de Paris 1769, p. 467—476).

73 — Observations sur le Seigle Ergoté (Mém. de l'Acad. Sci. de Paris, 1783, p. 101—103).

74 **Fourcade Ch.** Les champignons des galéries souterraines des thermes de Bagnères-de-Luchon (avec une „addition" de M. C. Roumeguère) (Rev. mycol., I, 1879, p. 63).

75 **de Fourcroy A. F.** Ueber die chemische Beschaffenheit des brandigen Weizens (Archiv Hermbstädt, IV, 1810, p. 296).

76 **Fournel L. et Haro F.** Tableau des champignons observés dans les environs de Metz. Metz (typ. Lamort) 1838, 8⁰, 47 pp.

77 **Fournier E.** Quelques observations sur la sécrétion d'un Polyporus (Bull. Soc. Bot. France, XXVI, 1879, p. 324).

78 **Fourquignon L.** Les Champignons supérieurs (Bull. Soc. Myc. France, I, 1885, p. 134).

79 — Notes diagnostiques sur quelques espèces de champignons (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 86).

80 — Sur le rôle des Ptomaines et Leucomaines dans les empoisonnements causés par les champignons (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 125).

81 — Sur les travaux récents relatifs aux Champignons de la Californie (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 195).

82 —, **Guillaud J. A. et Merlet.** Champignons du Sud-Ouest (Bull. Soc. Myc. France, I, 1885, p. 201).

— cfr. **Quélet L.**

83 **Fowler James.** List of New Brunswick plants (Ann. Rept. Secretary Agr., Province New Brunswick for 1878, Fredericton, N. B. 1879, Appendix, B. p. 35; Educational Circular No. 9. Fredericton 1880).

84 **Fowler W.** Geaster fornicatus at Torksey, Lincolnshire (Naturalist, London 1902, p 288).

84a — Geaster Bryantii in Lincolnshire (Naturalist, London, 1903, p. 200).

85 **Fownes George.** On the preparation of artificial yeast (Mem. Chem. Soc., I, 1841—43, p. 100; Liebig's Annal., XLV, 1843, p. 200; Phil. Mag., XXI, 1842, p. 352).

86 — On the phenomena of fermentation and putrefaction (Pharm. Journ., I, 1842, p. 478; II, 1843, p. 345, 400).

Fox J. J. cfr. **Frankland P. F.**

87 **Fox T.** Tokelan Ringworm and its Fungus (The Monthly microsc. Journ., 1874, p. 205).

88 **Fraas C.** Über die Kartoffelkrankheit (Agronom. Ztg., 1866, p. 274).

89 **Fracchia G.** Tabella dei Funghi mangerecci. Treviso 1850.

90 **Fränkel A.** Bakteriologische Mitteilungen (Verh. d. Ver. f. innere Mediz., 1885, 13. Juli; Deutsch. med. Wochenschr., 1885, n. 31, p. 546).

91 **Fraenkel C.** Untersuchungen über den von Stutzer u. Hartleb beschriebenen Salpeterpilz (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 683).

92 **Franc.** Le Roesleria dans les vignes du Département Chér. (Journ. de l'Agric. dir. Barral., III, 1882, p. 221).

93 Franc. Instruction pratique pour combattre le mildiou. Bourges (Sirè) 1887.

94 France C. S. Notes on the Mycelium of fungi attacking the roots of young scotch firs (Transact. and Proceed. of the Bot Soc. of Edinburgh, XIII, pt. II, 1880, p. 97).

95 Francé Rezsö. Barlanglakó gomba. Ein höhlenbewohnender Pilz (Természettudományi Közlöny, 1895, H. 309, p. 274 [Ungarisch] Ref. in Bot. Centralbl., 1895, No. 44, p. 156).

96 — Gomba virágok. Pilzblumen (Természettudományi Közlöny, 1896, H. 323, p. 378—381) (Ungarisch).

97 — Präparate und Kulturen (Bot. Centralbl., LXXXI, 1900, p. 333).

98 — Der gegenwärtige Stand der Getreiderostfrage (Umschau, 1901, p. 963 bis 968).

99 — Die Getreiderostfrage (Természettudományi Közlöny és Pótfüzetek. — Naturw. Monatsschr. und Beihefte. Herausgegeb. v. d. kgl. Ungar. naturwiss. Ges. in Budapest, 1902, p. 81—90) (Ungarisch).

0 — A gyümölcsfák Monilia-betegsége (Die Monilia-Krankheit der Obstbäume) (Kisérletügyi Közlemények [Mitteil. d. Versuchsstationen], IV, 1901, H. 4, p. 350—364) fig., tab. (Ungarisch).

1 — Der gegenwärtige Stand der Mykoplasmatheorie (Naturw. Wochenschr., N. F., III, 1904, p. 859) fig.

2 Francioni. Persistenza delle Peronospora viticola (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., V, 1881, No. 2).

3 de Franciosi C. Les Champignons. Lille, 8⁰, 8 pp., 1884.

4 de Franciscis F. Sulla presenza dell' Ustilago violacea nei fiori di Melandrium pratense (Bull. Soc. Bot. Ital., 1901, p. 261—266).

5 Franck Wilhelm. Untersuchungen über pathogene Hefe. Inaug.-Dissert., Greifswald, 1902, 31 pp.

6 François. Résultats obtenus par l'emploi de la pyrite de fer contre l'oidium (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 214).

7 — Sur l'emploi des pyrites dans le traitement de vignes atteintes de l'oidium (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 966).

8 Frank Albert Bernhard. Über das Verhalten der Gonidien im Thallus einiger homoeomerer und heteromerer Krustenflechten (Naturforschervers. zu Wiesbaden, 1873, ersch. 1874).

9 — Über die biologischen Verhältnisse des Thallus einiger Krustenflechten (Vorläuf. Mitteil.) (Hedwigia, XV, 1876, p. 98).

10 — Über die biologischen Verhältnisse des Thallus einiger Krustenflechten (Flora, LIX, 1876, p. 203).

11 Frank Albert Bernhard. Über die biologischen Verhältnisse des Thallus einiger Krustenflechten (Cohns Beiträge, II, 1877, p. 123) tab.

12 — J. Leunis, Synopsis der Pflanzenkunde. Hannover (Hahn), 3 vol., 2 ed. 1877; 3 ed. 1883—86 (Bd. III, Spezielle Botanik, Kryptogamen).

13 — Über einige Schmarotzerpilze, welche Blattfleckenkrankheiten verursachen (Bot. Zeitg., XXXVI, 1878, p. 625).

14 — Leunis, Analytischer Leitfaden für den ersten wissenschaftlichen Unterricht in der Naturgeschichte. Hannover (Hahn), 8 ed. 1878; 9 ed. 1886; 10 ed. 1890; 11 ed. 1895.

15 — Über die Parasiten in den Wurzelanschwellungen der Papilionaceen (Bot. Zeitg., XXXVII, 1879, p. 377, 393) tab.

16 — Leunis'sche Schulnaturgeschichte. Hannover (Hahn), 9 ed. 1879, 10 ed. 1884, 11 ed. 1890, 12 ed. 1900.

17 — Die Krankheiten der Pflanzen. Ein Handbuch für Land- und Forstwirthe, Gärtner, Gartenfreunde und Botaniker. Breslau (Trewendt) 1880. Mit 149 Holzschn. (Pilze, p. 362—654).

18 — Notiz über den Zwiebelbrand (Bot. Centralbl., I, 1880, p. 186).

19 — Ueber das Abfallen der Lindenblätter, veranlasst durch Ascochyta Tiliae (Monatsschrift d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues i. d. Kön. Preuss. Staaten, 1881, p. 455).

20 — Der Rapsschimmel, die Sklerotienkrankheit des Rapses oder der Rapskrebs (Fühling's Landwirthschaftl. Zeitg., 1881, p. 351).

21 — Entwickelung der Peziza sclerotiorum Lib. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIII, 1881, Sitzber., p. 36).

22 — Über einige neue u. weniger bekannte Pflanzenkrankheiten. I. II. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., I, 1883, p. 29, 58; Wittmacks Gartenzeitg., 1883).

23 — Ueber einige neue und weniger bekannte Pflanzenkrankheiten. Mittheilungen aus dem Pflanzenphysiolog. Institute der Königl. Landwirthsch. Hochschule zu Berlin (Landwirthschaftl. Jahrbücher, XII, 1883, p. 511).

24 — Ueber das Rosen-Asteroma (Rosenjahrbuch, I, 1883, p. 196) tab.

25 — Über die auf Wurzelsymbiose beruhende Ernährung gewisser Bäume durch unterirdische Pilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., III, 1885, p. 128) tab.

26 — Neue Mittheilungen über die Mycorrhiza der Bäume u. der Monotropa hypopitys (Ber. Deutsch. Bot. Ges., III, 1885, p. XXVII).

27 — Neue Mittheilungen über die Mycorrhiza der Bäume und der Monotropa hypopitys (Tagebl. d. 58. Vers. Deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1885).

28 — Über den gegenwärtigen Stand der Trüffelfrage u. die damit zusammenhängende Ernährung gewisser Bäume durch Wurzelpilze (Wittmacks Gartenzeitg., IV, 1885, n. 36, p. 423).

29 Frank Albert Bernhard. Über Gnomonia erythrostoma, die Ursache einer jetzt herrschenden Blattkrankheit der Süsskirschen im Altenlande, nebst Bemerkungen über Infection bei blattbewohnenden Ascomyceten der Bäume überhaupt (Ber. Deutsch. Bot. Ges., IV, 1886, p. 200).

30 — Ueber eine neue Krankheit des Kirschbaumes (Sächsische Landwirthsch. Zeitg., 1886, p. 620).

31 — Über die Mykorrhiza der Bäume (Forstliche Blätter, 1886, Hf. 5).

32 — Eine neue Kirschenkrankheit im Altenlande (Gartenflora, XXXVI, 1887, p. 2, 51) fig.

33 — Die jetzt herrschende Krankheit der Süsskirschen im Altenlande (Landwirthschaftl. Jahrbücher, XVI, 1887, p. 401) tab.

34 — Sind die Wurzelanschwellungen der Erlen und Elaeagnaceen Pilzgallen? (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 50) tab.

35 — Über die Bekämpfung der durch Gnomonia erythrostoma verursachten Kirschbaumkrankheit im Altenlande (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 281).

36 — Über eine neue Mykorrhiza-Form (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 395) tab.

37 — Ueber neue Mycorrhiza-Formen (Tagebl. d. 60. Vers. Deutsch. Naturf. u. Aerzte in Wiesbaden, 1887, p. 88).

38 — Über die physiologische Bedeutung der Mykorrhiza (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. 248) tab.

39 — Über den Einfluss, welchen das Sterilisieren des Erdbodens auf die Pflanzen-Entwicklung ausübt (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. LXXXVII).

40 — Über die Verbreitung der die Kirschbaumkrankheit verursachenden Gnomonia erythrostoma (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 18).

40a — Untersuchungen über die Ernährung der Pflanze mit Stickstoff und über den Kreislauf desselben in der Landwirtschaft (Landwirtsch. Jahrb., XVII, 1888, p, 421) tab.

41 — Die neue Krankheit der Kirschbäume (Mitt. des Oberschles. Gartenbau-Ver., 1888).

42 — Über die Symbiose der Pflanzenwurzeln mit Pilzen (Naturwissenschaftl. Wochenschr., II, 1888, p. 3) fig.

43 — Das diesjährige Ergebniss der Bekämpfung der Kirschbaumseuche im Altenlande (Gartenflora, XXXVIII, 1889, p. 12).

43a — Über den gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse der Assimilation elementaren Stickstoffs durch die Pflanze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VII, 1889, p. 234).

44 Frank Albert Bernhard. Ueber die Pilzsymbiose der Leguminosen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VII, 1889, p. 332).

45 — Was nützen den Waldbäumen die Wurzelpilze? (Forstliche Blätter, 3 ser., XIII [XXVI], 1889, p. 1—7) fig., tab.

46 — Ueber die Pilzsymbiose der Leguminosen (Landwirthschaftl. Jahrbücher, XIX, 1890, p. 523) tab.

47 — Die Pilzsymbiose der Leguminosen (Biol. Centralbl., X, 1890/91, p. 349).

48 — Über die Pilzsymbiose der Leguminosen (Naturwiss. Wochenschr., V, 1890, p. 486—489).

49 — Über die Symbiose der Leguminosen (Vortrag) (Nachr. a. d. Club d. Landwirte, 1890; cfr. Naturforscherversammlung, 1889).

50 — Über die auf Verdauung von Pilzen abzielende Symbiose der mit endotrophen Mykorrhizen begabten Pflanzen, sowie der Leguminosen u. Erlen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., IX, 1891, p. 244).

51 — Über den Verlauf der Kirschbaum-Gnomonia-Krankheit in Deutschland, nebst Bemerkungen über öffentliche Pflanzenschutzmassregeln (Zeitschr. f. Pflanzenkr., I, 1891, p. 17).

52 — Ein in einem Rohrzuckernachproduct gefundener gefärbter Pilz (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie, XLI [N. F., XXVIII], 1891, p. 662).

53 — Lehrbuch der Botanik nach dem gegenwärtigen Stand der Wissenschaft, Leipzig (W. Engelmann), I. Mit 227 Abbild., 1892; II. Mit 417 Abbild., 1893.

54 — Falscher Mehlthau auf Waldwicke (Jahrbuch d. Deutsch. Landw. Gesellsch., 1892).

55 — Rother Roggen (Jahrbuch d. Deutsch. Landw. Gesellsch., 1892).

56 — Prüfung des Verfahrens, die Maikäferlarven mit Botrytis tenella zu vertilgen (Deutsche Landw. Presse, XIX, 1892, No. 93, p. 96).

57 — Ueber den Dimorphismus der Wurzelknöllchen der Erbse (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 170) tab.

58 — Ueber die auf den Gasaustausch bezüglichen Einrichtungen und Thätigkeiten der Wurzelknöllchen der Leguminosen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 271).

59 — Über Möller's Bemerkungen bezüglich der dimorphen Wurzelknöllchen der Erbse (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 390).

60 — Die Ernährung der Kiefer durch ihre Mycorhizapilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 577) tab.

61 — Über Phoma Betae, einen neuen parasitischen Pilz, welcher die Zuckerrüben zerstört (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie, XXXXII [N. F., XXIX], 1892, p. 904—916) tab.

9062—9077 Frank.

62 Frank Albert Bernhard. Nochmals der neue Rübenpilz Phoma Betae (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie, XXXXIII [N. F., XXX] 1893, p. 24).

62a — Sur l'importance des micorrhizes dans la nutrition des plantes humicoles (Ann. Soc. Agron. franç. et étrang., IX, 1892, T. II, Fasc. 3, 1893. p. 351).

62b — Über das neuerdings vorgeschlagene Mittel, die Maikäferlarven mit Botrytis tenella zu vertilgen (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XXV, 1893, p. 223—226).

63 — Über die Befallung des Getreides durch Cladosporium u. Phoma (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 28).

64 — Über ein parasitisches Cladosporium auf Gurken (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 30).

65 — Phoma Betae, ein neuer Rübenpilz (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 90).

66 — Die Ernährung der Kiefer durch ihre Mykorhiza-Pilze (Deutsche Landw. Presse, XX, 1893, p. 65) fig.

67 — Die neue Rübenseuche, Phoma Betae Frank, und ihr gegenwärtiger Stand (Deutsche Landw. Presse, XX, 1893, p. 921—922) tab.

68 — Die diesjährigen neuen Getreidepilze (Deutsche Landw. Presse, XXI, 1894, p. 644—645).

69 — Das Umfallen des Roggens, eine in diesem Jahre erschienene pilzparasitäre Krankheit (Deutsche Landw. Presse, XXI, 1894, p. 509).

70 — Neuere Beobachtungen über Phoma Betae (Deutsche Landw. Presse. XXI. 1894, p. 833).

71 — Die Bedeutung der Mykorrhiza für die gemeine Kiefer (Forstwiss. Centralbl., 1894, 5 pp.) tab.

72 — Mitteilungen über Phoma Betae (Der Landwirth, XXX, 1894, p. 523).

73 — Kampf gegen Phoma Betae (Blätter für Zuckerrübenbau, I, 1894, p. 143 bis 146).

74 — Wiederauftreten von Phoma Betae (Blätter für Zuckerrübenbau, I, 1894. p. 394—395).

75 — Zur Bekämpfung von Phoma Betae (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie, XXXXIV [N. F., XXXI], 1894, p. 158—169).

76 — Neue Untersuchungen über Phoma Betae (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie, XXXXV [N. F., XXXII], 1895, p. 157—188, 271 bis 293) tab.

77 — Mitteilungen über die Herz- u. Trockenfäule der Zuckerrüben aus dem Jahre 1895 (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie, XXXXV [N. F., XXXII], 1895, p. 972—1025) tab.

78 Frank Albert Bernhard. Erklärungen, betreffend Phoma Betae (Blätter für Zuckerrübenbau, II, 1895, p. 1—4).

79 — Die Resultate der bisherigen Untersuchung über Phoma Betae (Blätter für Zuckerrübenbau, II, 1895, p. 177—183).

80 — Die neuen deutschen Getreidepilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 61).

81 — Über die biologischen Verhältnisse des die Herz- und Trockenfäule der Rüben erzeugenden Pilzes (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 192).

82 — Über die in Deutschland neu aufgetretenen Getreidepilze aus der Abteilung der Pyrenomyceten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 10).

83 — Der Lupinenrost, ein neuer Feind der Lupinen (Deutsche Landw. Presse, XXII, 1895, p. 715).

84 — La nutrition du Pin par les champignons des mycorhizes. Trad. par M. Mangin (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 149).

85 — Die Krankheiten der Pflanzen. Ein Handbuch für Land- und Forstwirthe, Gärtner und Botaniker. 2. Aufl. Breslau (Trewendt) I. Die durch anorganische Einflüsse hervorgerufenen Krankheiten. 1895. II. Die durch pflanzliche Feinde hervorgerufenen Krankheiten, 1896. III. Die durch tierische Feinde hervorgerufenen Krankheiten, 1896. Mit zahlr. Fig.

86 — Neue Ergebnisse der Untersuchungen über die Herz- und Trockenfäule der Zuckerrüben (Blätter für Zuckerrübenbau, III, 1896, p. 49—58).

87 — Die Phoma Betae-Krankheit der Rübenpflanze (Blätter für Zuckerrübenbau, III, 1896, p. 161—166).

88 — Die Bemerkungen der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen über die Bekämpfung der Herz- u. Trockenfäule der Rüben (Blätter für Zuckerrübenbau, III, 1896, p. 225—228).

89 — Der Charakter des Jahres 1896 betreffs der Phoma Betae-Krankheit der Zuckerrüben (Blätter für Zuckerrübenbau, III, 1896, p. 341—345).

90 — Neuere Beobachtungen über die Blattfleckenkrankheit der Rüben, Cercospora beticola (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie d. Deutsch. Reiches, XLVI, 1896, p. 589) tab.

91 — Bericht über Versuche zur Bekämpfung der Herz- u. Trockenfäule der Zuckerrüben im Jahre 1896 (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie d. Deutsch. Reiches, XLVI, 1896, p. 901) fig.

92 — Die Entwickelung und die Ziele des Pflanzenschutzes. Festrede. Berlin (P. Parey) 1896 (Gartenflora, XLV, 1896, p. 262—264, 290—292, 318—320; Deutsche Landw. Presse, XXIII, 1896, p. 59).

93 — Forschungen und Erfahrungen über Pflanzenkrankheiten aus dem Institut für Pflanzenphysiologie und Pflanzenschutz der Landwirtschaftlichen

Hochschule (Deutsche Landw. Presse, XXIII, 1896, p. 729—730, 745, 761, 783—784).

94 Frank Albert Bernhard. Kampfbuch gegen die Schädlinge unserer Feldfrüchte. Für praktische Landwirthe bearbeitet. Berlin (P. Parey) 1897, 8⁰, 308 pp. Mit 46 Textabb. u. 20 Farbendrucktafeln.

95 — Über die Zerstörung der Gerste durch einen neuen Getreidepilz (Wochenschr. f. Brauerei, XIV, 1897, p. 518—520) fig.

96 — Ein neuer Rebenschädiger in Rheinhessen (Zeitschr. f. d. landw. Ver. d. Grossherzogthum Hessen, 1897, No. 19, p. 167).

97 — Ergebnisse der im Jahre 1896 angestellten Feldversuche gegen die Herz- und Trockenfäule der Zuckerrüben (Blätter für Zuckerrübenbau, IV, 1897, p. 191—201).

98 — Ueber die Ursachen der Kartoffelfäule (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 13, 57).

99 — Eine neue Kartoffelkrankheit? (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 403).

0 — Die neueren Untersuchungen über die Ursache des Faulens der Kartoffeln (Zeitschr. f. Spiritusindustr., 1897, Ergänzungsh. II, p. 7).

1 — Neue Ergebnisse über die Ursachen der Kartoffelfäule (Deutsche Landw. Presse, XXIV, 1897, p. 113—114, 134—135).

2 — Mitteilungen über Pflanzenkrankheiten (Deutsche Landw. Presse, XXIV, 1897, p. 809—810, 817, 842—843).

3 — Über den Kleekrebs (Landbote, XVIII, 1897).

4 — Untersuchungen über die verschiedenen Erreger der Kartoffelfäule (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVI, 1898, p. 273).

5 — Massregeln gegen die Monilia-Krankheit der Kirschbäume (Gartenflora, XLVII, 1898, p. 47; Deutsche Landw. Presse, 1898, p. 95).

6 — Die Pflanzenschutzthätigkeit des Instituts für Pflanzenphysiologie und Pflanzenschutz an der Kgl. Landwirthschaftlichen Hochschule 1897 (Illustr. Landw. Zeitg., XVIII, 1898, p. 307—308, 322—323, 332—333).

7 — Zur Bekämpfung der Monilia-Krankheit der Obstbäume (Gartenflora, XLVII, 1898, p. 617—618).

8 — Die im Jahre 1898 gemachten Erfahrungen über das Auftreten und die Bekämpfung der Monilia-Krankheit der Obstbäume (Dr. W. Neubert's Garten-Magazin, LII, 1899, Heft 4, p. 80—82; Illustr. Landw. Zeitg., XVIII, 1898, p. 911).

9 — Die neueren Forschungen über den Getreiderost und andere damit verwechselte schädliche Pilze (Vortrag) (Nachrichten aus dem Club der Landwirthe zu Berlin, 1898, p. 3415—3418, 3421—3424).

10 Frank Albert Bernhard. Beobachtungen über Phoma Betae aus dem Jahre 1897 (Blätter für Zuckerrübenbau, V, 1898, p. 177—180).

11 — Massregeln gegen die Moniliakrankheit der Kirschbäume (Deutsche Landw. Presse, XXV, 1898, p. 95).

12 — Welche Verbreitung haben die verschiedenen Erreger der Kartoffelfäule in Deutschland? (Deutsche Landw. Presse, XXV, 1898, p. 347 bis 348).

13 — Die Fusicladium- oder Schorfkrankheit des Kernobstes (Flugblatt, herausgegeben von der biologischen Abtheilung des Kaiserl. Gesundheitsamtes, mit 1 tab., Berlin 1899).

14 — Ueber die durch Phoma Betae verursachte Blattflecken- und Samenstengel-Krankheit der Rüben (Zeitschr. d. Ver. für die Rübenzuckerindustrie, XLVIII, 1899, p. 711—717).

15 — Ist es praktisch gerechtfertigt, dass die Sämereien, insbesondere die Zuckerrübensamen auf Behaftung mit parasitären Keimen untersucht werden und daraus eine Beeinflussung des Samenhandels hergeleitet wird? (Blätter für Zuckerrübenbau, VI, 1899, p. 65—68).

16 — Berichtigung zu C. Wehmer, Monilia fructigena Pers. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVII, 1899, p. 40).

17 — Übersichtliche Zusammenstellung der praktisch wichtigsten Ergebnisse aus dem Bericht der D. L. G. über Pflanzenschutz von 1898 (Illustr. landw. Zeitg., XIX, 1899, p. 427—428, 438, 454—455, 466, 479, 488—490).

18 — Aufforderung zum allgemeinen Kampf gegen die Fusicladium- oder sog. Schorfkrankheit des Kernobstes (Deutsche landw. Presse, XXVI. 1899, p. 171).

19 — Das Auftreten des Weizenhalmtöters auf der Gerste (Deutsche landw. Presse, XXVI, 1899, p. 806—807).

20 — Das Kirschbaumsterben am Rhein (Deutsche landw. Presse, XXVI, 1899, p. 949).

21 — Der Gürtelschorf der Zuckerrüben (Deutsche landw. Presse, XXVI, 1899, p. 1067).

22 — Das Eingehen der Kirschbäume am Rhein (Deutsche landw. Presse, XXVI, 1899, p. 1169).

23 — Die Fusicladium- oder Schorfkrankheit des Kernobstes (Biolog. Abtheil. d. Kais. Gesundheitsamtes. Plakat m. Text u. farb. Abbild., gr. fol., Berlin [P. Parey] 1900). — Neu bearbeitet von R. Aderhold. Flugblatt etc. 1902, 4 pp., fig.

24 — Gelungene Impfversuche mit dem Pilze des rheinischen Kirschbaumsterbens (Deutsche landw. Presse, 1900, No. 83, p. 1024).

25 Frank Albert Bernhard. Mitteilungen über das Clasterosporium Amygdalearum (Arb. d. biol. Abt. f. Land- und Forstwirthsch. am Kais. Ges.-Amt, I, 1900, p. 261—264) fig.

26 — und Kottmeier. Beobachtung über einen an Kiefern schädigend auftretenden Pilz (Mündener forstl. Hefte, 1897).

27 — und Krüger Friedrich. Untersuchungen über den Schorf der Kartoffeln (Zeitschr. f. Spiritusindustr., 1896, Ergänzungsheft 1) tab.

28 — und — Die Monilia-Epidemie der Kirschbäume (Gartenflora, XLVI, 1897, p. 320).

29 — und — Weitere Mitteilungen über die Monilia-Epidemie und verwandte Krankheitserscheinungen der Kirschbäume (Gartenflora, XLVI, 1897, p. 393).

30 — und — Der Ueberwinterungszustand der Kirschbaum-Monilia (Gartenflora, XLVII, 1898, p. 96—98).

31 — und — Monilia-Krankheit der Kirschbäume. 1 Farbendrucktafel mit Text. Berlin (P. Parey) 1898.

32 — und — Ueber die gegenwärtig herrschende Monilia-Epidemie der Obstbäume (Landwirthschaftl. Jahrbücher, XXVIII, 1899, p. 185—216) tab.

33 — und Sorauer P. Gemeinschaftliche Erklärung betreffs Phoma Betae (Zeitschr. d. Ver. f. Rübenzuckerindustrie, XLII [N. F., XXIX], 1892, p. 1039).

34 — und — Die Rübenkrankheiten im Jahre 1893 (Zeitschr. d. Ver. f. Rübenzuckerindustrie, XLV [N. F., XXXII], 1895, p. 75—97).

35 — und — Die Krankheiten der Zuckerrüben 1894 (Zeitschr. d. Ver. f. Rübenzuckerindustrie, XLV [N. F., XXXII], 1895, p. 832—841).

36 — und — Jahresbericht über die Tätigkeit des Sonderausschusses für Pflanzenschutz für 1891 u. 92 (Jahrb. d. Deutsch. Landw. Ges., 1892 u. 93).

37 — und — Jahresbericht des Sonderausschusses für Pflanzenschutz. Berlin (Arbeiten der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft) I, Heft 5, 1894 (für 1893), II, Heft 8, 1895 (für 1894), III, Heft 19, 1896 (für 1895), IV, Heft 26, 1897 (für 1896), V, Heft 29, 1898 (für 1897), VI, Heft 38, 1899 (für 1898), VII, Heft 50, 1900 (für 1899).

38 — und — Pflanzenschutz. Leitfaden für den praktischen Landwirth zur Erkennung und Bekämpfung der Beschädigungen der Culturpflanzen. Im Auftrage der Deutschen Landwirthschaftlichen Gesellschaft bearbeitet. Berlin 1892. Mit 40 Abbild. u. 5 farb. Taf.

39 —: Krüger F. Albert Bernhard Frank (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. [10]).

40 —: Lopriore G. A. B. Frank (Nekrologia) (Malpighia, XIV, 1901, p. 387). Mit Portrait.

41 **Frank L. F.** Favus (Monatshefte f. prakt. Dermatologie, XII, 1891, Hf. 6. p. 254).

42 **Frank de Frankenau Georg Friedrich.** Fungus quernus insulae Moenae monstrosus (Act. physico-medic. Ac. Caes. Leop. Carol., I, 1727, p. 245) tab.

43 **Frankland Edward.** On the development of fungi in potable water (Journ. Chem. Soc., IX, 1871, p. 66; Pharmaceut. Journ., I, 1871, p. 673).

44 — Entwicklung von Organismen in Brunnenwässern (Ber. Deutsch. Chem. Ges., IV, 1871, p. 169).

45 **Frankland P. F. and Fox J. J.** On a pure Fermentation of Mannite and Glycerin (Proceed. of the Roy. Soc., London, XLVI, 1889, p. 345).

46 — and **Trew W.** A pure Fermentation of mannital and dulcital (Journ. of the Chem. Soc. Transact., 1892, p. 254).

47 **Frantz A.** Ueber Leben und Krankheit der Pflanzen. Allen denkenden Freunden der Natur und Landwirthschaft zur Erwägung dargeboten. Sondershausen (Eupel), 8⁰, VIII et 130 pp.

Fraser H. C. J. cfr. **Blackman.**

47a **Fratini F.** La pellagra e l'abolizione della coltura del grano turco. Feltre 1882.

48 **Frazer.** Problematic fungal growth (Quaterly Journ. of microscop. science, 1875, p. 204).

49 **Frear W. and Haley E. J.** Diseases of curing tobacco (Pennsylvan. Stat. Report, 1894, p. 201)

50 **Fréchon E.** Sur un nouveau mode de transmission du Mildew de la Vigne (Compt. rend., C, 1885, p. 396—397).

51 — Du mode de formation des àsques dans le Physalospora Bidwellii (Compt. rend., CVI, 1888, p. 1361).

52 — Treatment of black rot in France (Rep. on the experim. made in 1889 in the treatment of the fungous diseases of plantes, 1890, p. 88).

53 — Essai de théorie sur les modes d'invasion du black rot. Conclusions pour les traitements (Rev. de viticult., 1898, No. 215, p. 117—123).

54 **Freckmann W.** Entwickelung und Bekämpfung des Kleekrebses (Sclerotinia trifoliorum) (Deutsche landwirtschaftl. Presse, 1904, No. 51, p. 452—454).

55 **Freda P.** Sui più efficaci rimedi contro la peronospora della vite (Le stazione agrarie speriment. ital. XIV, Roma 1888, p. 309).

56 — Malattie della vite. La melanosi (Septoria ampelina B. et C.) (Rass. Conegl., II, 1888, p. 589).

57 — Sui rimedî per combattere la Peronospora della vite (Atti dell' esposiz. internazionale di apparecchi e prodotti anticrittogamici ed insetticidi, 1891). Roma (Tip. Nazionale) 1891.

58 Freeman E. M. A preliminary list of Minnesota Erysipheae (Minnesota Bot. Studies, 2 ser., Pt. IV, 1900, p. 423—430).

59 — A preliminary list of Minnesota Uredineae (Minnesota Bot. Studies, 2 ser., Pt. V, 1901, p. 537—560) tab.

60 — Experiments on the Brown Rust of Bromes (Puccinia dispersa) (Ann. of Bot, XVI, 1902, p. 487—494).

61 — The Seed Fungus of Lolium temulentum L., the Darnel (Proc. Roy. Soc., London, LXXI, No. 467, Oct. 1902, p. 27).

62 — The Seed-Fungus of Lolium temulentum L., the Darnel (Philos. Transact of the Roy. Soc. of London, Ser. B., ICC, 1903, p. 1—27) tab.

63 — Symbiosis in the genus Lolium (Minnesota Bot. Studies, 3 ser., Pt. III, 1904, p. 329—334; Science, n. s., XIX, 1904, p. 172).

64 — Minnesota Plant Diseases (Report of the Survey Botanical Series, V, 1905, 8⁰, XXIII et 432 pp.) 211 fig.

65 — The Affinities in the Fungus of Lolium temulentum L. (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 32).

66 Fremy Edmond. Recherches sur les fermentations (Compt. rend., LXXIV, 1872, p. 276, 355; LXXV, 1872, p. 973; Journ. de Pharm., XVII, 1873, p. 13).

67 — Sur la génération des ferments (Compt. rend., LXXV, 1872, p. 782).

68 — Observations sur la production des ferments (Journ. de Pharm., XV, 1872, p. 17, 181; XVI, 1872, p. 402).

69 — Sur la génération des ferments. Paris 1875.

70 — Sur la génération intracellulaire du ferment alcoolique (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 180; Journ. de Pharm. et de Chimie, XXIV, 1876, p. 202).

71 — et Boutron-Charlard A. F. Sur la fermentation lactique (Compt. rend., XII, 1841, p. 728; Ann. de Chimie et de Phys., 1841, II, p. 257; Journ. f. prakt. Chemie, XXIV, 1841, p. 51, 364).

72 French G. H. Mounting Lichens (Journ. Applied Microscopy, I, 1899, p. 135).

73 Fresenius G. Kartoffelkrankheit und Kartoffelpilze (Flora, XXX, 1847, p. 1).

74 — Bemerkungen über Fusidium, Fusisporium und Chaetostroma (Flora, XXX, 1847, p. 7).

75 — Ueber Oidium fructigenum (Flora, XXX, 1847, p. 10).

76 — Die Entwickelung der Sporen bei den Thecosporen (Flora, XXX, 1847, p. 11).

77 — Über die Calicien (Flora, XXXI, 1848, p. 753).

78 Fresenius G. Beiträge zur Mycologie. Heft 1—3. Frankfurt a. M. 1850—63. 4⁰, IV et 111 pp., 13 tab. (Heft I, p. 1—38, tab. I—IV, Aug. 1850; Heft II, p. 39—80, tab. V—IX, Oct. 1852; Heft III, p. 81—111, tab. X—XIII, Juli 1863).

79 — Antwort darauf (Botan. Zeitg., X, 1852, p. 674).

80 — Mykologische Notizen (Botan. Zeitg., XI, 1853, p. 474).

81 — Notiz, Insecten-Pilze betreffend (Botan. Zeitg., XIV, 1856, p. 882).

82 — Ueber die Pilzgattung Entomophthora (Abhandl. Senckenberg. Naturf. Ges., 1856/58, p. 201).

83 — Beiträge zur Kenntniss mikroskopischer Organismen. Frankfurt a. M. (Brönner) 1856, 4⁰, 34 pp., tab. (Abhandl. Senckenberg. Naturf. Ges., 1856/58, p. 212).

84 — Ueber Ascophora elegans Corda (Botan. Zeitg., XXII, 1864, p. 154).

85 — und von Meyer H. Sphaeria areolata aus der Braunkohle der Wetterau (Meyer, Palaeont., IV, 1856, p. 202).

86 Freudenberg A. Über Soor beim gesunden Erwachsenen (Centralbl. f. klin. Mediz., 1886, n. 48).

87 von Freudenreich Ed. Ueber Vertilgungsversuche der Engerlinge, mittels Botrytis tenella (Landwirthsch. Jahrbuch der Schweiz, 1892).

88 — Beitrag zur Kenntnis der Ursachen des bitteren Käses und der bitteren Milch (Landw. Jahrb. d. Schweiz, VIII, 1894, p. 135).

89 — Des agents microbiens de la maturation du fromage (Annal. de micrograph., 1897, p. 185).

90 — Milchsäurefermente und Käsereifung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VIII, 1902, p. 674—681, 705—711).

91 — und Jensen Orla. Über den Einfluss des Naturlabes auf die Reifung des Emmenthaler Käses (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., 2. Abt., III, 1897, p. 545).

— cfr. Lang M.

— cfr. Schauer.

92 Freund Aug. Die Produkte der sauren Gährung der Weizenkleie (Journ. f. prakt. Chemie, III, 1871, p. 224).

Freund P. cfr. Joergensen A.

92a Freusberg. Über die sogenannten Wurzelknöllchen der Papilionaceen (Jahresber. d. westfäl. Prov. Ver., Bot. Sekt. f. d. Jahr 1888/89, Münster 1889, p. 6—9).

Frey Heinrich cfr. Lebert H.

Freycinet cfr. Gaudichaud.

93 Freytag J. Die Trüffeln (Naturwiss. Wochenschr., 1890, p. 346).

94 Frezon. Neue Bereitungsweise des Orseille-Carmins (Répert de chim. appl., I, 1859, p. 88).

95 **Friebe W. Chr.** Oekonomisch-technische Flora für Liefland, Esthland und Kurland. Riga 1805, 8⁰, XXVIII et 392 pp., Lichenes, p. 286. — Fungi, p. 295.

96 **Friedel Jean.** Sterigmatocystis versicolor (Bull. Soc. Bot. France, LI, 1904, p. 209—210).

97 — Quelques remarques sur l'influence de l'acidité et de l'acalinité sur deux Aspergillées (Bull. Soc. Bot. France, LII, 1905, p. 182—183).

— cfr. **Coupin H.**

98 **Friedrich A.** Beiträge zur Anatomie der Silikatflechten. Dissert. von Würzburg, 1904, Stuttgart (C. Grüninger), 8⁰, 31 pp.

99 **Friedrich Carl.** Die Flechten des Grossherzogthums Hessen mit Berücksichtigung der anstossenden Gebiete. Riga (Müllersche Buchdr.) 1878, 8⁰, 56 pp.

0 — Flechten aus Turkestan (Act. horti Patrop., VII, 1880, p. 389—392).

1 **Friend H.** Herb. Paris and its Foe, Puccinia intermixta (Gard. Chron., 3 ser., VIII, 1890, p. 270) fig.

2 — Some Lakeland Host-plants and Parasites (Naturalist, London, 1901, p. 173—176).

3 **Fries Elias Magnus.** Novitiae florae Sueciae [Diss. acad.] Pt. 1, 2 et 5 continuation. Lundae 1814, 1819, 4⁰.

4 — Observationes mycologicae praecipue ad illustrandam floram Suecicam. Pars 1, Hauniae 1815, 8⁰, 230 pp., Pl. 1—4; Pars 2, 1818, 8⁰, 372 pp., Pl. 5—8. — Ed. nova 1824, 8⁰, 368 pp., 8 tab. col.

5 — Fungi in „Utkast till en Svensk flora“ af Sam. Liljeblad. Uppl. 3, Upsala 1816, 8⁰.

6 — Uppställning af de i Sverige funne Vårtsvampar (Scleromyci) (K. Vet. Akad. Handl., XXXVII, 1816, p. 126—157; XXXVIII 1817, p. 81—119, 245—271; XXXIX, 1818, p. 100—120, 356—361; XL, 1819, p. 87—112).

7 — Symbolae Gasteromycetum ad illustrandum floram Suecicam, Fasc. 1—3 [Diss. acad.]. Lundae 1817—1818, 4⁰, 25 pp.

8 — Ueber die Bestimmung der Species unter den Schwämmen (Isis 1819, p. 1744).

9 — Specimen systematis mycologici [Diss. acad.]. Lundae 1819, 4⁰.

10 — Scleromyceti Sueciae. Collegit, digessit et evulgavit. Dec. 1—45, Lundae 1819—1834, 4⁰.

11 — Någre tropiske lafvar beskrifna (K. Vet. Akad. Handl., Stockholm 1820, p. 38).

12 — Beskrifning på nya Lafslågten I (Act. Reg. Acad. Holm, 1821, p. 320). — II (l. c., 1822, p. 251) (cfr. Flora, VI, 1823, Beibl., p. 33).

13 Fries Elias Magnus. Om brand och rost på växter, jemte fullständig underrättelse om deras kännetecken, orsaker, skada samt medel till dess förekommande (In „Läsning för allmogen i Kronobergs län“, No. 3, Lundae 1821, p. 1—51).

14 — Systema Mycologicum, sistens Fungorum Ordines, Genera et Species, huc usque cognitas, quas ad normam methodi naturalis determinavit, disposuit atque descripsit., Gryphiswaldiae 1821—1832, 8⁰. — Vol. I, 1821, 520 pp. — Vol. II, Pt. I, p. 1—275, 1822; Pt. II, p. 276—620, 1823. — Vol. III, Pt. I, p. 1—260, 1829; Pt. II, p. 261—524, 1832. Index, 202 pp.

15 — Om svamp i hus (In „Läsning for allmogen i Kronobergs län“, No. 3. Lund. 1821, p. 51).

16 — Descriptiones Agarici junonii, erebii, ereminei et cretacei (Svensk Botanik, IX, Stockholm 1823—25, 8⁰).

17 — Öfver de i Flora Suecica anförde Svamparten, samt de svårigheter, som dessas bestämmande i allmänhet möter (Physiogr. Sällsk. Arsb., 1823, p. 100).

18 — Synopsis Scleromycetum in Suecia nuper detectorum, praemissa nova Sphaeriarum dispositione (In „Kunze et Schmidt, Mykologische Hefte, Heft 2, Leipzig 1823, p. 31).

19 — En ny art Brand, Aecidium coruscans (Physiogr. Sällsk. Arsb., 1824, p. 92).

20 — Lichenes exsiccati Sueciae Lundae, Fasc. I, II, 1818; Fasc. III—IV, VII, IX u. XIII, 1824—1827.

21 — Lichenes exsiccati Sueciae. Fasc. V, VI, X, XI u. XIV, curante Chr. Stenhammar. Norkopiae 1825—1833.

22 — Lichenes exsiccati Sueciae. Fasc. XII, curante Theod. Fries fil. Upsaliae 1852.

23 — Schedulae criticae de Lichenibus suecanis. Fasc. I—IV, VIII, IX et XIII, Lundae 1824—27.

24 — Systema orbis vegetabilis. Primas lineas novae constructionis periclitatur. Pars I, Plantae Homonemeae. Lundae 1825, 8⁰, 374 pp.

25 — Stirpes Agri femsionensis et continuatio 1—6 [Diss. acad.] Londini Gothor, 1825, 1827, 8⁰. Etiam sub titulo communi: Stirpium Agri Femsionensis index, observationibus illustrata. Lundae 1825, 1827, 8⁰.

26 — Novae schedulae criticae de Lichenibus suecanis. Lundae 1826, 4⁰, 34 pp.

27 — Descriptio Cenangii difformis (Magazin for Naturvidenskaberne. Christiania 1827, p. 170).

28 — Elenchus fungorum, sistens Commentarium in Systema Mycologicum. Vol. 1, 2. Gryphiswaldiae 1828, 8⁰, 238 et 154 pp.

29 Fries Elias Magnus. Eclogae fungorum praecipue ex herbariis Germanorum descriptorum (Linnaea, V, 1830, p. 497).

30 — Agaricus synonymos in Persoonii Mycologia Europaea III et Systemate suo mycologico reconciliat (Linnaea, V, 1830, p. 689).

31 — Synopsis Agaricorum Europaeorum. P. I [Diss. acad.]. Lundae (Berling) 1830, 8⁰, 16 pp.

32 — Primitiae geographiae Lichenum. Lundae 1831, 8⁰, 18 pp.

33 — Lichenographia europaea reformata. Praemittuntur Lichenologiae fundamenta. Compendium in theoreticum et practicum Lichenum studium conscripsit. Lundae (typis Berlingianis) 1831. Venditur apud E. Mauritium, Gryphiae, 8⁰, CXX u. 486 pp.

34 — Boleti, Fungorum generis, illustratio [Diss. acad.] Upsala 1835, 8⁰, 14 pp.

35 — Corpus Florarum Provincialium Sueciae. I. Floram Scanicam scripsit. Upsala 1835, 8⁰, XXIV et 394 pp.

36 — Genera Hymenomycetum quorum novam expositionem [Diss. acad.]. Upsaliae, 1836, 8⁰, 17 pp.

37 — Synopsis generis Lentinorum [Diss. acad.]. Upsaliae 1836, 8⁰, 18 pp.

38 — Anteckningar öfver de i Sverige växande ätliga Svampar. D. 1—8 [Diss. acad.]. Upsala 1836, 4⁰.

39 — Spicilegium plantarum neglectarum. Decadam primam; Agaricos hyporhodios sistentem [Diss. acad.]. Upsala 1836, 4⁰.

40 — Epicrisis systematis mycologici, seu synopsis Hymenomycetum. Upsaliae et Lundae 1836/38, 8⁰, XII et 608 pp.

41 — Adami Afzelii Fungi Guineenses, quos ad schedulas et specimina inventoris descriptos. Pt. 1 [Diss. acad.]. Upsala 1837, 4⁰, 8 pp.

42 — Ueber die Pietra fungaja (Flora, XXIV, 1841, p. 198).

43 — Enumeratio lichenum et Byssacearum Scandinavae hucusque cognitarum. Upsaliae 1843, 8⁰, 59 pp.

44 — Tillägg och anmärkningar till Botaniska Notiser 1843, n. 10, 11 (Bot. Not., 1843, p. 182—187).

45 — Om Potates-farsotens orsaker (Tidskrift för Landtmanna- och kommunalekonomien, 1845, p. 289—306) (Etiam seorsim impressa Upsaliae 1845 atque reimpressa [emendata auctaque] in Botan. Utflygter II, p. 245 bis 268).

46 — Underdånig berättelse om Potates-farsotens förhållande inom Upsala Län, år 1846 (K. Landtbruks-Akad. Handl. rör. landtbruket och dess binäringar, VI, 1846, p. 81—90).

47 — Utlåtande öfver Potates-farsoten, afgifvet till K. Vetenskaps-Akademien af E. Fries och P. F. Wahlberg (K. Landtbruks-Akad. Handl. rör. landtbruket och dess binäringar, VI, 1846, p. 123—151).

48 **Fries Elias Magnus.** Summa vegetabilium Scandinaviae, seu enumeratio systematica et critica plantarum quum Cotyledonearum, tum Nemearum, inter Mare occidentale et album, inter Eidoram et Nordkap, hactenus lectarum, indicata simul distributione geographica. Holmiae et Lipsiae (A. Bonnier). Sectio prior, p. 1—258, 1846; Sectio posterior, p. 259—572. 1849.

49 — Fungi in „Plantae Preissianae ed. Chr. Lehmann", II, p. 130—140. Hamburg 1847.

50 — Mycologiska notiser (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1847, p. 106—107) (Germanice translat. in Archiv. Skandin. Beitr. z. Naturgesch., II, 1850, p. 338—339).

51 — Fungi Natalenses, quos annis 1839—41 collegit J. A. Wahlberg, adjectis quibusdam Capensibus (K. Vet. Ak. Handl., Stockholm 1848, p. 121—154) (Etiam seorsim distrib. sub titulo: J. A. Wahlbergii Fungi Natalenses. Holmiae 1848, 8⁰).

52 — Om framgången af Svamparnes studium i Sverige under år 1849 (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1850, p. 25—32) (cfr. Flora, XXXV, 1852, p. 587 bis 592).

53 — Hymenomycetes in Suecia nuper detecti, quorum icones in Musaeo Academiae Scientiarum servantur (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1850, p. 42) (cfr. Flora, XXXVI, 1853, p. 27—30, 39—46).

54 — Novae symbolae mycologicae, in peregrinis terris a botanicis Danicis collectae (Act. R. Soc. Sci., Upsala, 3 ser., I, 1851, p. 17—136) (Etiam seorsim distributae sub titulo: Eliae Fries Novae symbolae mycologicae. Fasc. I, sistens fungos in peregrinis terris a botanicis Danicis nuper collectos. Ups. 1851, 4⁰).

55 — Novarum symbolarum mycologicarum mantissa (Act. R. Soc. Sci., Upsala, 3 ser., I, 1851, p. 225—231).

56 — Monographia Cortinariorum Sueciae. Pt. 1—7 [Diss. acad.]. Upsala 1851, 8⁰.

57 — Hygrophori Sueciae. Pt. 1—2 [Diss. acad.]. Upsala 1851, 8⁰.

58 — Svamp på Råg (Act. R. Soc. Sci., Upsala, 3 ser., I, 1851, p. 260—262).

59 — Nya Svamparter (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., Stockholm, VIII, 1851, p. 42).

60 — Hymenomycetes, novos et rariores, anno 1851 in Suecia observatos, recenset (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1852, p. 127—131) (cfr. Flora, XXXVII, 1854, p. 759—763).

61 — Nya och sällsynta Svamparter (Öfvers. K. Vet. Ak. Förhandl., Stockholm, IX, 1852, p. 127).

62 — Monographia Amanitarum Sueciae [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 16 pp.

63 Fries Elias Magnus. Monographia Lepiotarum Sueciae [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 17 pp.

64 — Monographia Armillariarum Sueciae [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 16 pp.

65 — Monographia Tricholomatum Sueciae, Pt. 1—3 [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 50 pp.

66 — Monographia Clitocybarum Sueciae, Pt. 1—3 [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 48 pp.

67 — Monographia Collybiarum Sueciae, Pt. 1—2 [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 18 pp.

68 — Monographia Omphaliarum Sueciae [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 18 pp.

69 — Monographia Mycenarum Sueciae, Pt. 1 [Diss. acad.]. Upsala 1854, 8⁰, 16 pp.

70 — Om en i Sverige funnen art af Tryffel (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1855, p. 139—140; Botan. Notis., 1856, p. 114—115).

71 — Descriptiones Lactarii lignyoti, L. subdulcis B) glabripedis et C) sphagneti in Monographia Lactariorum Sueciae, auctore M. A. Lindblad. Upsala 1855, 8⁰.

72 — Beitrag zur näheren Bestimmung von Schäffer's Icones Fungorum Bavariae et Palatinatus (Flora, XXXIX, 1856, p. 369).

73 — Svamparnes Calendarium under medlersta Sveriges horisont (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1857, p. 137—155).

74 — Der Kalender der Pilze unter dem mittleren Horizonte Schwedens (Flora, XLII, 1859, p. 529).

75 — Calendrier des Champignons sous la latitude moyenne de la Suède (Ann. sc. nat., 4 sér., XII, 1859, p. 296).

76 — Monographia Hymenomycetum Sueciae, I—II. Upsala 1857, 1863, 8⁰ (Voluminis I, p. V—XI, quibus inscriptum est „Historiola studii mei mycologici", seorsim sunt distributae eaedemque supra [paullulo mutatae] reimpressae).

77 — Reliquiae Afzelianae, sistentes Icones Fungorum, quos in Guinea collegit et in aere incisas curavit Adamus Afzelius. Upsala 1860. Fol.

78 — Sveriges ätliga och giftiga Svampar, tecknade efter naturen under ledning af E. Fries, utgifna af K. Vetenskaps-Akademien. Stockholm (Salmson) 1860—1866, Fol., 53 pp., 93 tab. col.

79 — Hymenomycetes novi vel minus cogniti, in Succia 1852—60 observati (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1861, p. 19—34).

80 — Varmare länders Svamparter i Europeiska växthus (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1861, p. 249—253; cfr. Botan. Utflygt., III, p. 375—382).

81 Fries Elias Magnus. Botaniska Utflygter. En samling strödda tillfällighets-skrifter, III, Stockholm 1864, 8⁰ (Inter alia continent: Allmän öfversigt af Svamparnes familjer, med särskildt afseende på deras nytta och skada, p. 58 et 63).

82 — Icones selectae Hymenomycetum nondum delineatorum. Sub auspiciis Regiae Academiae Scientiarum Holmiensis editae, I (fasc. 1—10). Holmiae 1867—1875. Fol. II (fasc. 11—20). Upsaliae et Holmiae 1877—1884. Fol. (Fasciculos 12—20 editos curavere Th. M. Fries et Rob. Fries).

83 — Om tvenne i literatur-historiskt afseende märkliga fynd (Bot. Not., 1868, p. 1—6).

84 — Queletia, novum Lycoperdaceorum genus. Accedit nova Gyromitrae species (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1871, p. 171—174).

85 — Critical notes on mycological illustrations, Part 2 (W. G. Smith) (Grevillea, I, 1873, p. 127).

86 — Two new British Agarics (Grevillea, II, 1873, p. 63).

87 — Observation on Gonnermann and Rabenhorsts Mycologia Europaea (Grevillea, II, 1873, p. 27).

88 — Decas Hymenomycetum novorum (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1873 N. 5, p. 3—9).

89 — Duo Agarici novi anglici (Journ. of Botany, XI, 1873, p. 204).

90 — Hymenomycetes Europaei sive Epicriseos systematis mycologici, Ed. 2. Upsala (E. Berling) 1874.

91 — Note on „Gillets Champignons" (Grevillea, IV, 1876, p. 181).

92 — Commentarius in cel. L. Queletii dissertationem: Sur la classification et nomenclature des Hyméniés (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 72).

93 — et Sandberg Anders. Lichenum Dianome nova. Lundae 1817, 4⁰, 10 pp. (cfr. Act. Acad. Carol., 17/XII 1819).

94 —: Arrhenius J. Elias Magnus Fries (Lefnadsteckningar öfver Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Ledamöter, Stockholm 1883, No. 52, p. 195).

95 —: Dudley Wm. R. Elias Magnus Fries (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 91).

96 Fries Elias Petrus. Anteckningar öfver Svamparnes geografiska Utbredning, Akad. Afhandling. Upsala (Leffler) 1857, 8⁰, 32 pp.

97 — Note sur la distribution géographique des champignons (Ann. sc. nat., 4 sér., XV, 1861, p. 10).

98 — Observations on the geographical distribution of fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., IX, 1862, p. 269).

99 Fries Robert E. Laschiae nova species (Grevillea, XVI, 1888, p. 93).

0 — Synopsis Hymenomycetum regionis Gothoburgensis (Göteborgs Vetensk. och Vitterhets Samhälles Handlingar, Heft 23, Göteborg 1888, 79 pp.).

1 — Om Svampfloran i vara växthus (Bot. Not., 1891, p. 145—157).

2 **Fries Robert E.** Polysaccum crassipes DC. en för Sverige ny Gasteromycet. (Bot. Not., 1899, p. 241—244).

3 — Sveriges Myxomyceter (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., 1899, No. 3, Stockholm, p. 215—246).

4 — Basidiobolus myxophilus en ny Phycomycet. (Bih. till k. Sv. Vet.-Akad. Handl., XXV, Afd. III, No. 3, 1899, 15 pp.) tab.

5 — In Synopsin Hymenomycetum regionis Gothoburgensis additamentum (Actis Reg. Scient. Gothoburgens., 4 ser., III, 1900, 38 pp.).

6 — Myxomyceten von Argentinien und Bolivia (Arkiv för Botanik, I, 1903, p. 57—70).

7 — Myxomycetfloran i de Jämtländska Fjälltrakterna (Arkiv för Botanik, VI, n. 7, 1906, 9 pp.).

8 **Fries Theodor Magnus.** Botaniska Anteckningar vörande Femsjö socken i Småland (Nya Bot. Notiser ed. Thedenius, 1852, p. 89).

9 — Om Ukräns Laf-Vegetation (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., XII, No. 1, 1855, p. 13—20).

10 — Observationes lichenologicae: Decas prima (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., XIII, 1856, p. 123).

11 — Responsio ad animadversiones cl. W. Nylandri in meam Commentationem de Stereocaulis (Bot. Not., 1857, p. 167).

12 — Observationes Lichenologicae (Flora, XL, 1857, p. 627).

13 — De Stereocaulis et Pilophoris commentatio. Upsaliae (Wahlström) 1857, 8⁰, 42 pp.

14 — Monographia Stereocaulorum et Pilophororum. Upsaliae (Leffler) 1858, 4⁰, 76 pp., tab.

15 — De Stereocaulis adversaria quaedam (Flora, XLI, 1858, p. 515).

16 — Skildring af en botanisk resa i Ost-Finmarken 1857 (Bot. Not., 1858, p. 1, 17, 57).

17 — Schilderung einer botanischen Reise in die Ost-Finnmark (übers. von A. v. Krempelhuber) (Flora, XLII, 1859, p. 673, 689).

18 — Lichenes Scandinaviae rariores et critici exsiccati. Upsala 1859—1865. Fasc. I—III, No. 1—75.

19 — Berättelse öfver en resa i Finmarken 1857 (Årsskrift utgifer af Kgl. Vet. Soc. i Upsala, I, 1860, p. 237).

20 — Lichenes Arctoi Europaeae Grönlandiaeque hactenus cogniti (Nova Act. Reg. Soc. Scient. Upsal., 3 ser., III, 1861, p. 103—398).

21 — Miscellanea lichenologica (Flora, XLIV, 1861, p. 409).

22 — Hujus diarii lectoribus (Flora, XLIV, 1861, p. 433).

23 — Animadversiones circa: Th. M. Fries, Lichenes Arctoi a W. Nylander conscript. (Flora, XLIV, 1861, p. 449).

24 Fries Theodor Magnus. Recentes animadversiones Nylanderianas examinat (Flora, XLIV, 1861, p. 631).

25 — Genera Heterolichenum europaea recognita. Upsaliae (Edquist) 1861, 8⁰, 116 pp. (Flora, XLIV, 1861, p. 113).

26 — Bidrag till utredandet af Skandinaviska Laf-arternas synonymik (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., Stockholm, XVIII, 1861, p. 93).

27 — Nya laf-arter (Bot. Not., 1863, p. 7—12; übers. von A. v. Krempelhuber in Flora, XLVIII, 1865, p. 340).

28 — Bidrag til Skandinaviens Lafflora (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förh., XXI, 1864, n. 5, p. 269).

29 — En botaniska Resa i Finmarken 1864 (Bot. Not., 1865, p. 6, 27, 42; übers. von A. v. Krempelhuber Flora, XLVIII, 1865, p. 289, 305, 346, 358, 391, 403).

30 — Nya Skandinaviska Lafarter (Bot. Not., 1865, p. 38, 99, 109, 181; 1866, p. 14, 56, 150; 1867, p. 105, 151; übers. von A. v. Krempelhuber in Flora, XLVIII, 1865, p. 508, 537; l. c., XLIX, 1866, p. 153, 282, 315, 452; l. c., L, 1867, p. 184).

31 — Noch eine Bemerkung über Biatora campestris (Flora, XLVIII, 1865, p. 24).

32 — Ein Beitrag zur Flechtenflora Skandinaviens (Flora, XLVIII, 1865, p. 481).

33 — Professor A. S. Oersteds observationer rörande befruktningen hos Skifsvamparne (Agaricinei) (Bot. Not., 1865, p. 155).

34 — Beiträge zur Kenntnis der sogenannten Cephalodien bei den Flechten (Flora, XLIX, 1866, p. 17).

35 — Lichenes Spitzbergenses (Kongl. Svensk. Vetensk. Ac. Handlingar, Stockholm, VII, 1867, n. 2; Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., I, 1868, p. 25).

36 — Lichenes Sueciae exsiccati, n. 1—162, 1867.

37 — Lichenografia Scandinavica sive dispositio lichenum in Dania, Suecia, Norvegia, Fennia, Lapponia Rossica hactenus collectorum. Vol. I. Archilichenes discocarpos continens. Upsaliae (E. Berling) 1871—74, 8⁰. Pars I, 324 pp., 1871. — Pars II, 1874, p. 325—639.

38 — Schizopelte, novum Lichenum genus (Flora, LVIII, 1875, p. 143).

39 — Polyblastiae Scandinavicae (Reg. Soc. Scient. Upsaliensi traditum, 19. Juli 1877; Soc. Sci. Nova Acta, Vol. extra ord. 1877, No. 8).

40 — On the Lichens collected during the English Polar Expedition of 1875/76 (Communicated by Sir Joseph Hooker) (Journ. Linn. Soc. London, XVII, 1879, ersch. 1880, p. 346).

41 — Les lichens des régions arctiques (Rev. mycol., II, 1880, p. 145).

42 — Zur Kenntnis der Ehrhartschen Flechten (Flora, LXIV, 1881, p. 220).

43 **Fries Theodor Magnus.** Die Lichenen in Dr. H. W. Reichardt's „Flora von Jan Mayen" (Aus: Die internationale Polarforschung 1882—1883. Die österreichische Polarstation Jan Mayen, Bd. III, Wien 1886, p. 5—8).

44 — Någre anmärkningar om slagtet Pilophorus (Bot. Not., 1888, p. 212).

45 — Einige Bemerkungen über die Gattung Pilophorus (Bot. Centralbl., XXXVIII, 1889, p. 764).

46 — Über die Trüffel u. trüffelähnliche Pilze Skandinaviens (Bot. Centralbl., XLVI, 1891, p. 317).

47 — Lärobok i systematik botanik II. De kryptogama växterna. Stockholm (F. & J. Beijer) 1897.

48 — Lichenes apud N. Wille: Mittheilungen über einige von C. E. Borchgrevink auf dem antarktischen Festlande gesammelte Pflanzen (Nyt Magazin for naturvidenskaberne, XL, 1902, p. 208).

Frisco B. cfr. **Corselli G.**

49 **Fritsch F. E.** Two fungi, parasitic on species of Tolypothrix (Resticularia nodosa Dang. and R. Boodlei n. sp.) (Annals of Botany, XVII, 1903, p. 649—664) tab.

50 **Fritsch Karl.** Der Gattungsname Naegelia (Öster. Bot. Zeitschr., XLII, 1892, p. 333).

51 — Nomenclatorische Bemerkungen (Öster. Bot. Zeitschr., XLIII, 1893, p. 420).

52 — Nomenclatorische Bemerkungen VIII. Welcher Pflanzengattung gebührt der Name Urceolaria? (Öster. Bot. Zeitschr., XLIV, 1894, p. 286).

53 — Floristische Notizen IV. Ueber Stellaria Holostea L. monstr. phaeanthera Aznavour (Öster. Bot. Zeitschr., LV, 1905, p. 272).

— cfr. **Flora exs. austr.-hung.**

54 **Fritsch K.** Beiträge zur chemischen Kenntniss einiger Basidiomyceten (Arch. f. Pharmacie, XXVII, 1889, p. 193) Inaug.-Dissert., Erlangen 1890.

55 — Phallus impudicus mit roter Volva (Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg i. Pr., XLIV, 1903, p. 128).

56 **Fritzsche H.** Vollständige Abhandlung über den Hausschwamm (Gekrönte Preisschrift) (Mitth. d. sächsisch. Ingenieurvereins, Dresden 1866).

57 **Fröhner E.** Ueber Schimmelpilzvergiftung bei Pferden (Mitth. f. prakt. Thierheilkunde, IV, 1892, No. 2, p. 49—57).

58 **Frömbling.** Wie ist den Schädigungen des Agaricus melleus vorzubeugen? (Zeitschr. f. Forst- und Jagdwes., XXII, 1890, p. 459—464).

58a — Verschiedene Ursachen der Kiefernschütte (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XXXII, 1900, p. 462—467).

59 — Ein Beitrag zur Lärchenfrage (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XXXIV, 1902, p. 279—286).

60 **Froggatt Walter W.** Some Garden Pests (Agric. Gaz. of N. S. Wales, XIII, 1902, p. 1167) tab.

61 — Some fern and orchid pests (Agric. Gaz. of N. S. Wales, XV, 1904, p. 514).

62 — Tomatoes and their diseases (Agric. Gaz. of N. S. Wales, XVII, 1906, p. 200—218).

63 — The farmers garden and its enemies (Agric. Gaz. of N. S. Wales, XVII, 1906, p. 1034—1040) tab. fig.

64 **Fromm L.** Die vegetabilen Parasiten der Cerealien und Leguminosen (Wilda, landwirthsch. Centralbl., VIII, 1860, Bd. 1, p. 336).

65 **Frost Charles Christofer.** Further enumeration of New England Fungi (Proc. Boston Soc. Nat. Hist., XII, 1869, p. 77. Read 20 May 1868).

66 — Catalogue of Boleti of New England, with descriptions of new species (Bull. of Buffalo Soc. of Nat. Sciences, II, June 1877, p. 100).

67 —: **Dudley Wm. R.** Charles Christopher Frost (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 2).

— cfr. **Billings J. S.**

— cfr. **Tuckerman E.**

68 **Frost W. D.** Determinations of some Minnesota Lichens (Minnesota Botanic. Studies, Bull. No. 9, Part II, 1894, p. 81).

69 **Frow G.** Sur les conditions de développement du mycélium de la morille (Compt. rend., CXL, 1905, p. 1187—1189).

70 **Frühauf Th.** Die Bekämpfung der Peronospora viticola (Allgem. Wein-Zeitg., 1887, n. 7/8, p. 38).

71 — La lotta contro la Peronospora (Atti e Memorie dell' Ist. R. Soc. agrar. di Gorizia, XXVI, 1887, p. 1).

72 — Nozioni chimiche e fisiche sui rimedi contro la Peronospora viticola (Atti e Memorie dell' Ist. R. Soc. agrar. di Gorizia, XXVI, 1887, p. 144).

73 — In welcher Weise lässt sich die Bekämpfung der Peronospora am sichersten durchführen? (Allgem. Weinzeitg., 1890, p. 453).

74 — In welcher Weise lässt sich die Bekämpfung der Peronosporeen am sichersten durchführen? (Internat. land- und forstw. Congress zu Wien, 1890, Heft 79, Wien [Frick] 1891).

75 **Fry Edw. and Fry Agnes.** The Mycetozoa and some questions which they suggest. London (Knowledge Office) 1899, 8⁰, VIII et 82 pp., 22 figs.

76 **Fryer J. jr.** Potato Disease (Gard. Chron., 1850, p. 220).

77 **Fuchs.** Einige Versuche über das Isländische Moos (Crells chem. Annal., 1787, I. Band, p. 143—145).

78 **Fuchs E.** Beiträge zur Kenntniss der parasitischen Pilze Ostschleswigs (Schrift. d. Naturw. Ver. f. Schleswig-Holstein, VII, 1888, Heft I, p. 5).

79 Fuchs Josef. Beitrag zur Kenntnis einiger geniessbarer Schwämme (Zeitschr. d. allgem. österr. Apothek.-Ver., Wien, X, 1872, p. 210, 231, 259, 276, 304, 324) fig.

Fuchs W. cfr. Nathan L.

80 Fuchsius L. De historia stirpium commentarii insignes maximis impennis et vigiliis elaborati, adjectis earundem vivis plusquam quingentis imaginibus, nunquam antea ad naturae imitationem arteficiosius effictis et expressis. Basileae 1542, fol., 896 pp., ic.

81 Fuckel Leopold. Enumeratio Fungorum Nassoviae. Ser. I (Jahrb. d. Ver. f. Naturkunde im Herzogthume Nassau, XV, 1860, p. 1—123).

82 — Mykologisches (Botan. Zeitg., XIX, 1861, p. 249) tab.

83 — Fungi rhenani exsiccati. Östrich, Fasc. I—VIII (n. 1—800) 1863; Fasc. IX—XIV, 1864; Fasc. XV, 1865; Supplem., Fasc. I, 1865; Fasc. II—IV, 1866; Fasc. V—VI, 1867; Fasc. VII, 1868; Fasc. VIII, 1869; Fasc. IX 1871; Fasc. X, 1872; Fasc. XI, 1873; Fasc. XII, 1874.

84 — Über Dothidea genistalis Fr. (Botan. Zeitg., XXIII, 1865, p. 330).

85 — Über rheinische Ascobolus-Arten (Hedwigia, V, 1866, p. 1) tab.

86 — Noch einmal Xylaria Fuckelii Nke. (Hedwigia, VIII, 1869, p. 37).

87 — Über Fleischhakia Aws. (Hedwigia, VIII, 1869, p. 49).

88 — Symbolae mycologicae. Beiträge zur Kenntniss der rheinischen Pilze (Jahrb. d. Nassauischen Ver. f. Naturk., XXIII u. XXIV, Wiesbaden 1869/70, 8⁰, 459 pp.) 6 tab.

89 — Die Fructification von Rhizomorpha Pers. (Botan. Zeitg., XXVIII, 1870, p. 107).

90 — Symbolae mycologicae. Nachtrag I (Jahrb. d. Nassauischen Ver. f. Naturk., XXV, XXVI, Wiesbaden 1871/72, p. 287).

91 — Ein mykologischer Beobachtungsgarten (Jahrb. d. Nassauischen Ver. f. Naturk., XXV, XXVI, Wiesbaden 1871/72, p. 420).

92 — Pilze in Th. v. Heuglin, Nordpolreise 1870—1871. Braunschweig 1872, Bd. III, p. 317.

93 — Symbolae mycologicae. Nachtrag II (Jahrb. d. Nassauischen Ver. f. Naturk., XXVII, XXVIII, Wiesbaden 1873/74, p. 1) tab.

94 — Symbolae mycologicae. Nachtrag III (Jahrb. d. Nassauischen Ver. f. Naturk., XXIX, XXX, Wiesbaden 1876/77, p. 1).

95 — Pilze der zweiten deutschen Nordpolfahrt 1869—70. Leipzig 1874, Bd. II, p. 90.

96 — Über die Pilzverhältnisse der Alpen (Botan. Zeitg., XXXII, 1874, p. 721).

97 Fühling J. J. Berberitzenstrauch (Neue Landwirthsch. Zeitg., 1873, p. 72).

98 — Berberitzenstrauch betreffend (Neue Landwirthsch. Zeitg., 1875, p. 299).

99 — Rostpilze (Neue Landwirthsch. Zeitg., 1875, p. 632).

0 Fünfstück Moritz. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Lichenen (Jahrbuch d. königl. bot. Gartens zu Berlin, III, 1884. p. 155) tab.

1 — Thallusbildung an den Apothecien von Peltidea aphthosa Ach. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., II, 1884, p. 447) tab.

2 — Die Fettabscheidungen der Kalkflechten (Fünfstücks Beitr. z. wiss. Botanik, I, 1895, p. 157) tab.

3 — Die Fettabscheidungen der Kalkflechten (Nachtrag) (Fünfstücks Beitr. z. wiss. Botanik, I, 1896, p. 316).

4 — Flechten in Engler und Prantl: Natürliche Pflanzenfamilien, I. Theil, 1. Abtheil.* 1898. Allgemeiner Teil, p. 1—48, fig.

5 — Lichenologische Notizen (Fünfstücks Beitr. z. wiss. Botanik, III, 1899, p. 290).

6 — Weitere Untersuchungen über die Fettabscheidung der Kalkflechten (Festschrift für Schwendener, Berlin [Gebr. Borntraeger] 1899, p. 341).

7 — Der gegenwärtige Stand der Flechtenforschung nebst Ausblicken auf deren voraussichtliche Weiterentwicklung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. (62)).

8 Fürbringer Max. Beobachtungen über Lungenmykose beim Menschen (Virchow's Archiv, LXVI, 1876, p. 330).

— cfr. Liebe.

9 Fürnrohr A. E. Ueber Hornschuch's Beobachtungen über Metamorphose der niederen vegetabilischen Organismen (Flora, V, 1822, p. 705).

10 — Naturhistorische Topographie von Regensburg. 3 vol., Regensburg 1838 bis 1840.

11 von Fürst Hermann. Schutzvorrichtungen gegen Pflanzenbeschädigungen (Forstw. Centralbl., Berlin, XXVI, 1904, p. 643—646).

12 Fürth R. und Stift A. Weiterer Beitrag zur Bakteriose der Zuckerrübe (Mitthlg. chem.-techn. Vers.-Station d. Centr.-Ver. f. Rübenzucker-Ind. i. Oester.-Ung. Mon., CXXI, 1900, p. 14).

13 Fütterer Gustav. Ein Fall von Aktinomykose der Lunge, der Leber und des Herzens beim Menschen (Virchow's Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol., CLXXI, 1903, p. 278).

14 Fugger E. und Kastner K. Beiträge zur Flora des Herzogthums Salzburg (Mittheil. d. Ges. f. Salzburger Landeskunde, XXXI, 1891, p. 309).

15 Fuhrmann Franz. Die Kernteilung von Saccharomyces ellipsoideus I Hansen bei der Sprossbildung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 769—777) tab.

16 — Der feinere Bau der Saccharomycetenzelle (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XVI, 1906, p. 629—639, 697—702).

17 **Fuisting Wilhelm.** De nonnullis apothecii lichenum evolvendi rationibus. Diss. Berolini (Schade) 1865, 8⁰, 61 pp.

18 — Zur Entwicklungsgeschichte der Pyrenomyceten (Botan. Zeitg., XXV, 1867, p. 177, 185, 193, 305; XXVI, 1868, p. 369, 385, 401, 417) tab.

19 — Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Lichenen (Botan. Zeitg., XXVI, 1868, p. 641, 657, 673) tab.

19a —: **Kuhn M.** Wilhelm Fuisting (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenb., XII, 1870, p. XXX).

20 **Fuller Cl.** Forage blight or oat rust Puccinia coronata (1. Rep. of the Depart. of Agricult. of Natal, 1902, p. 12—19) fig.

21 — Collar rot of the orange (Agric. Journ. and Min. Rec., VI, 1903, No. 5, p. 150).

22 **Fulton H. R.** Chemotropism of Fungi (Botan. Gazette, XLI, 1906, p. 81 bis 108).

23 **Fulton P. W.** The dispersion of the spores of fungi by the agency of insects, with special reference to the Phalloidei (Ann. of Botany, III, 1889, p. 207).

24 **Fumagalli A.** Sopra un microfito trovato in un uovo integro di gallina (Rendic. Ist. Lomb., 2 ser., III, 1870, p. 196).

25 **Fumagalli C.** Sulla malattia del riso chiamata carolo maggiore, ruggine, o brusone (Calendrio georgico della soc. agrar. di Torino, 1834).

26 — Del brusone, del carolo e della crodatara, malattie del riso (Biblioteca Italiana, XCI, 1838, p. 78).

27 **Funck N.** Catalogue des plantes cryptogames, récoltées et observées dans le Grand-Duché (Publicat. de l'Instit. Roy. Grand-Ducal de Luxembourg, Sect. d. Sc. Natur., IV, 1857, p. 151).

28 **Funk C. und von Balogh N.** Verfahren zur Vergärung von Maischen Teigen, Würzen etc. (Deutsch. Reichs-Patent, No. 57865).

29 **Funk H. Ch.** Kryptogamische Gewächse des Fichtelgebirgs (Vom 8. Heft an: besonders des Fichtelgebirgs) Etiketten: 1. Heft, 1800 (2. Ausgabe, Leipzig 1806) (N. 1—25); 2. Heft, Hof 1801 (26—50); 3. Heft, Hof 1802 (51—75); 4. Heft, Hof 1804 (76—100); 5. Heft, Leipzig 1805 (101—125); 6. Heft und alle übrigen, Leipzig 1806 (126—150); 7. Heft, 1806 (146 bis 165); 8. Heft, 1807 (166—185); 9. Heft, 1807 (186—205); 10. Heft, 1808 (206—225); 11. Heft, 1808 (226—245); 12. Heft, 1808 (246—265); 13. Heft, 1808 (266—285); 14. Heft, 1809 (286—305); 15. Heft, 1809 (306 bis 325); 16. Heft, 1810 (326—345); 17. Heft, 1810 (346—365); 18. Heft, 1811 (366—385); 19. Heft, 1812 (386—405); 20. Heft, 1814 (406—425); 21. Heft, 1815 (426—445); 22. Heft, 1815 (446—465); 23. Heft, 1816 (466 bis 485); 24. Heft, 1817 (486—505); 25. Heft, 1818 (506—525); 26. Heft,

1819 (526—545); 27. Heft, 1819 (546—565); 28. Heft, 1822 (566—585); 29. Heft, 1823 (586—605); 30. Heft, 1824 (606—625); 31. Heft, 1825 (626 bis 645); 32. Heft, 1826 (646—665); 33. Heft, 1827 (666—685); 34. Heft, 1828 (686—705); 35. Heft, 1829 (706—725); 36. Heft, 1831 (726—745); 37. Heft, 1832 (746—765); 38. Heft, 1835 (766—785); 39. Heft, 1836 (786 bis 805); 40. Heft, 1837 (806—825); 41. Heft, 1838 (826—845); 42. Heft, 1838 (846—865).

30 **Funk H. Ch.** Nachtrag zur Bayreuther Flora (von Ellrodt) (Hoppes botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1802, p. 37—53).

31 — Über das Aufbewahren cryptogamischer Gewächse (Hoppes botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1803, p. 143—146).

32 **Funke Walter.** Zur Frage über die Entstehung des Grasrostes (Puccinia graminis) auf Roggen durch den Berberitzenrost (Aecidium Berberidis) (Wilda, landwirthsch. Centralbl. XII, 1864, Bd. 2, p. 408).

33 **Furnier H.** Etude sur la tricophytie des ongles. Clermont, Oise (Daix frères) 1889, 8⁰, 11 pp.

34 **Furthmann W. u. Neebe C. H.** 4 Trichophytonarten (Monatsch. für prakt. Dermat., XIII, 1892, n. 11, p. 477).

Furuhjelm J. E. cfr. **Chydonius J. J.**

35 **Furze John N.** Observations on Fermentation (Mem. Chem. Soc., II, 1843 bis 45, p. 21; Phil. Mag., XXIV, 1844, p. 372).

36 **Fusina Vincenzo** Sulla malattia delle viti (Collettore dell' Adige, II, 1854, p. 369, 399).

37 **Fuss Michael.** Specimen Florae cryptogamae vallis Arpasch Carpatae Transsilvani conscripsit L. eq. de Heuffler (Verh. u. Mittheil. d. siebenbürg. Ver. f. Naturwiss., Hermannstadt, V, 1854, p. 93).

38 — Zur Cryptogamenflora Siebenbürgens (Verh. u. Mittheil. d. siebenbürg. Ver. f. Naturwiss., Hermannstadt, IV, 1853, No. 7 u. 8, p. 109, 125).

39 — Zur Cryptogamenflora Siebenbürgens (Verh. u. Mittheil. d. siebenbürg. Ver. f. Naturwiss., Hermannstadt, VIII, 1857, Fungi, p. 232, Lichenes, p. 237).

40 — Zur Kryptogamenflora Siebenbürgens (Verh. u. Mittheil. d. siebenbürg. Ver. f. Naturwiss., Hermannstadt, XVI, 1865, Fungi, p. 23, Lichenes, p. 26).

41 — Systematische Aufzählung der in Siebenbürgen angegebenen Cryptogamen (Archiv. d. Ver. f. siebenbürg. Landeskunde, Neue Folge, XIV, Heft II, Hermannstadt 1878, Fungi, p. 421, 626).

G.

42 **Gabotto L.** Contribuzione alla flora micologica pedemontana (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XII, 1905, p. 53—77).

43 Gabotto L. Di un Ifomiceti parassita della vite (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XII, 1905, p. 488—494) fig.

44 — Note e appunti sulle principali malattie che colpirono le nostre colture nell' annata agricola 1905. Casal Monferrato (Comizio agrario) 1906.

45 Gabriel B. Ueber die in der Harnblase des Hechtes sich findenden parasitischen Gebilde (57. Jahresber. d. schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1879, ersch. 1880, p. 188).

46 Gachet H. Note sur le Pilobolus crystallinus (Bull. Soc. Linn. Bordeaux, II, 1827, p. 159).

47 — Note sur le Puccinia graminis DC. Fl. Fr. No. 596 (Bull. Soc. Linn Bordeaux, II, 1827, p. 211).

48 — Description d'une espèce inédite de Peziza (P. Dargelasii) (Bull. Soc. Linn. Bordeaux, III, 1829, p. 247).

49 — Note sur quelques espèces et une variété inédites de Champignons (Uredo Fabae) (Actes Soc. Linn. Bordeaux, V, 1832, p. 227).

50 — Note sur une espèce de Champignon nouvelle pour la Flore française (Rhizina laevigata) (Actes Soc. Linn. Bordeaux, V, 1832, p. 283).

51 — Observations sur le Tetranychus lintearius et sur le Physcia furfuracea (Publ. Séances Acad. Sci. Bordeaux, 1834, p. 69).

52 Gadd Pehr Adrian. Acad. Afhandling on sädesarternas sjukdomas och deras botemedel. Abo, 1766, 4⁰, 26 pp.

53 — Rön om Pietra fungaja, och des beskaffenhet (Vetensk. Akad. Handl., 1797, p. 94—97).

Gade F. G. cfr. Olsen J.

54 Gadeau de Kerville H. Note sur une nouvelle espèce de champignon entomogène (Stilbum Kervillei Quél.) (Bull. de la Soc. des amis des sc. nat. de Rouen, 1884).

55 Gärtner A. Untersuchungen über den von Stutzer u. Hartleb beschriebenen Salpeterpilz (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 1, 52, 109).

56 Gaertner Carl Friedrich. Bemerkungen und Versuche über das leuchtende faule Holz (Scherer, Journ. Chemie, III, 1799, p. 3).

57 Gaertner Joseph. De fructibus et seminibus plantarum. Stuttgardiae et Lipsiae 1788, 1791, 1807, 3 vol., 4⁰.

58 Gärtner P. G., Meyer B. und Scherbius J. Ökonomische technische Flora der Wetterau. Frankfurt a. M. (Guilhauman) 1799—1802, 3 vol., 8⁰ I, 1799, XII et 531 pp. — II, 1800, 512, 52 pp. — III, 1801—02, 438, 30, 388, 32 pp.

59 Gaffky. Experimentell erzeugte Septicämie mit Rücksicht auf progressive Virulenz und accomodative Züchtung (Mitteil. d. Kaiserl. Gesundheitsamtes, 1881, p. 80).

60 **Gage A. T.** Diseases of sugar-cane in Bengal (Agric. ledger, 1901, No. 5, p. 71).

61 **Gage H.** Permanent Preparations of Plasmodium (Americ. Monthly Microsc. Journ., 1880, p. 173; Journ. of the R. Microsc. Soc., III, 1880, p. 1030).

62 **Gahéri.** Sur les champignons comestibles (Bull. de la Soc. Linn. de Normandie, Caen, 4 sér., VI, 1892, p. 144—145).

63 **Gaidukov N.** Ueber die ultramikroskopischen Eigenschaften der Protoplasten (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIV, 1906, p. 192).

64 **Galimberti A.** e **Ravizza F.** Sull' antracnosi delle Viti. Asti 1879, 4 tab.

65 **Gaillard Albert.** Note sur quelques Urédinées de la flore de France (Bull. Soc. Myc. France, III, 1887, p. 183).

66 — Hyphopodies mycéliennes des Meliola (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 99).

67 — Observations d'un retour à l'état végétatif des périthèces dans le genre Meliola (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 151).

68 — Note sur un procédé pour l'observation des Champignons épiphytes (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 233).

69 — Étude de l'appareil conidifère dans le genre Meliola (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 174).

70 — Contribution à l'étude des Champig. inférieures. Famille des Périsporiacées. Le genre Meliola: anatomie, morphologie, systématique. Thèse. Lons-le-Saunier (Declume) et Paris (P. Klincksieck) 1892, 164 pp., 24 tab

71 — Le genre Meliola (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 33, 76).

72 — Note sur les Hyphopodies mycéliennes et la formation des périthèces des Asterina (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 95).

73 — Note sur le genre Lembosia (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 122).

74 — Note sur quelques espèces nouvelles du genre Asterina (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 179—181) tab.

75 — Compte-rendu d'une Exposition de Champignons faite à la Mairie de la Ville d'Angers du 4 au 9 Novembre 1900 (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 224—228).

76 — Note sur quelques Champignons rares ou critiques recueillis dans les serres du jardin des plantes d'Angers (Bull. de la Soc. d'étud. scient. d'Angers, 1901, p. 9).

77 — Les Champignons de l'herbier Guepin (Bull. de la Soc. d'étud. scient. d'Angers, 1901, p. 118).

78 — Catalogue raisonné des Discomycètes (Morilles, Helvelles et Pézizes) observées dans le département de Maine-et-Loire pendant les années 1899—1902 (Assoc. franç. pour l'Avanc. d. Sc. Sess. d'Angers, Séance du 5 août 1903, Publié en novbr. 1904, XXXII, p. 663—672).

79 Gaillard Albert: Patouillard N. Notice nécrologique sur Albert Gaillard (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 388).

— cfr. Patouillard N.

80 Gain Ed. Sur les graines de Phaseolus attaquées par le Colletotrichum Lindemuthianum Br. et Cav. (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 200—203).

81 Galama S. J. Verhandelingen over het Moederkorn. Groeningen 1834, 8°, VIII et 219 pp.

82 Galippe V. Sur la présence de microorganismes dans les tissus végétaux (La semaine médicale, 1887, p. 267).

82a — Présence de micro-organismes dans les végétaux (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLII, 1890, p. 85—87).

83 Gallaud J. Sur la nature des mycorrhizes endotrophiques (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LVI, 1904, p. 307—309).

84 — De la place systématique des endophytes d'Orchidées (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 513—515).

85 — Etudes sur les Mycorhyzes endotrophes (Rev. gén. de Bot., XVII, 1905, p. 5, 66, 123, 223, 313, 423, 479) fig., tab.

86 — Etudes sur une Entomophthorée saprophyte (Ann. sc. nat., 9 sér., I, 1905, p. 101—128) fig.

87 — Un nouvel ennemi des Caféiers en Nouvelle-Calédonie (Compt. rend., CXLI, 1905, p. 898—900).

88 — Etudes sur les Mycorhizes endotrophes (Analyse de R. Ferry) (Rev. mycol., XXVII, 1905, p. 111) tab.

— cfr. Costantin J.

89 Galli-Valerio Bruno. Sur une variété d'Oidium albicans Ch. Robin, isolée des selles d'un enfant atteint de gastroentérite chronique (Archiv de Parasitol., I, 1898, p. 572).

90 — Observations sur un Trichophyton du veau et l'Achorion de l'homme, de la poule et de la souris (Schweizer Archiv f. Thierheilkunde, XLI, 3, 1899, p. 105).

91 — Nouvelles observations sur une variété d'Oidium albicans Ch. Robin, isolée des selles d'un enfant atteint de gastroentérite chronique (Archiv. de Parasitol., II, 1899, No. 2, p. 270) fig.

92 — Sur la présence de Blastomycètes dans un cas de molluscum contagiosum (Archiv. de Parasitol., IX, 1904, p. 145—146).

93 — Rôle de la pathologie expérimentale dans la classification zoologique et botanique (Bull. Soc. vaudoise sc. nat., XLII, 1906, p. 65—71).

94 — Notes de parasitologie (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XLI, 1906, p. 643—646, 745—749) fig.

95 **Galli-Valerio Bruno** und **Rochaz de Jongh J.** Über die Wirkung von Aspergillus niger und A. glaucus auf die Larven von Culex und Anopheles (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., Orig., XXXVIII, 1905, p. 174—177) fig.

96 — und **Stryzowski C.** Über den biologischen Arsen-Nachweis (Pharmazeut. Post, Heft 45, 1900, p. 358).

97 **Gallois.** Über Schaumgährung (Arch. f. die Zuckerfabr. Javas, II, 1895, p. 962).

98 **Galloway B. T.** Sellery leaf blight, Cercospora Apii Fres. (Botan. Gaz., XII, 1887, p. 66).

99 — Experiments in the treatment of Vine Diseases (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 326).

0 — The downy mildew of the Potato (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 337).

1 — Notes on Black-Rot of Tomato (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 339).

2 — A Disease of tomato (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 347).

3 — Brown rot of the cherry; Powdery mildew of the cherry (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 349).

4 — Leaf blight and cracking of the pear (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 357).

5 — Leaf-spot of the rose (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 364).

6 — Apple rusts (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 370).

7 — Septosporium on grape leaves (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 381).

8 — Leaf-spot of the maple (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 383).

9 — A Disease of Sycamore (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 387).

9510—9523 Galloway.

10 Galloway B. T. The leaf rusts of cottonwoods (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888: Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 390).

11 — Report on peach yellows (Report of the chief of the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 393).

12 — Additional notes on celery-leaf blight (Report of the chief ot the section of vegetable path. for 1888; Annual report of the Depart. of Agriculture for 1888, p. 398).

13 — New species of Uredineae (Amer. Naturalist, Philadelphia, XXII, 1888, p. 254).

14 — Parasitic Fungi of Missouri (Bot. Gaz., XIII, 1888, p. 213).

15 — Experiments in the treatment of gooseberry mildew and apple scab. (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 33).

16 — Notes. Sulphurate of potassium for bitter rot of the apple. Bordeaux mixture for the Plum leaf-blight. A tomato disease (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 37).

17 — Notes. Ascospores of the Black-Rot fungus as affected by covering with earth. The grape-leaf blight. Kansas Fungi. The ash-leaf rust (Aecidium Fraxini). Treatment of grape mildew made obligatory. Diorchidium Tracyi (Puccinia vertisepta). A new modification of the Vermorel nozzle (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 92).

18 — Notes. Prevention of smut (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 164).

19 — An Experiment in the treatment of Black-Rot of the Grape (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 204).

20 — Notes. Powdery mildew of the bean. Rust of flax. Necessity for a redescription of the type species in Kew Herbarium. New localities for Peronospora cubensis (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 214).

21 — (Liste der parasitischen Pilze Missouris mit Bemerkungen über die Arten, welche für die Landwirthschaft wichtig sind) (U. S Depart. of Agricult. Botan. Divis. No. 8. A record of some of the works of the division. including extracts from correspondence and other communications, prepared by Dr. G. Vasey and B. T. Galloway, Washington 1889).

22 — Report on the experiments made in 1889 in the treatment of the fungous diseases of plants (U. S. Depart. of Agricult., Section of vegetable Pathology, Bull. 11, 1889).

23 — Experiments on the treatment of Pear Leaf-Blight and the Apple Powdery Mildew (U. S. Depart. of Agricult., Section of vegetable Pathology, Circular VIII, 1889).

9524—9542 Galloway.

24 Galloway B. T. Report of the chief of the section of vegetable pathology for the year 1889. Published by autority of the secretary of agriculture (Annual report of the U. S. Depart. of Agricult. for 1889, Washington 1890, p. 393).

25 — Fungous diseases of fruits and their treatment (Colmans Rural World, 13 March 1890).

26 — Pear leaf blight (Proc. 15. Ann. Meet. Am. Assoc. of Nurserymen, 1890) fig.

27 — Note on the nomenclature of Uncinula spiralis B. et C. (Amer. Naturalist, XXIV, 1890, No. 286).

28 — Some recent observations on the Black-Rot of the grape (Amer. Naturalist, XXIV, 1890, No. 286).

29 — New fields, the past and the future in the world of fungi (American Garden, Sept. 1890, p. 573—577).

30 — Preliminary notes, on a new and destructive oat disease (Proceed. Amer. Assoc. for the Advanc. of Scienc., Salem, XXXIX, 1890, p. 333; Bot. Gaz., XV, 1890, p. 228).

31 — Observations on the Life-history of Uncinula spiralis (Proceed. Amer. Assoc. for the Advanc. of Scienc., Salem, XXXIX, 1890, p. 333).

32 — Some recent observations on black-rot of the grape (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 60, 255).

33 — Note on the nomenclature of Uncinula spiralis B. & C. (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 339).

34 — Notes on the fungus of apple scab (Mich. Agr. Exp. Stat. Bull. 59, Apr. 1890, p. 27).

35 — Treatment of black-rot, brown-rot, downy mildew, powdery mildew, and anthracnose of the grape; pear scab and leaf-blight; quince leaf-blight, and apple powdery mildew (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 11).

36 — Notes on fungicides and a new spraying pump (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 25).

37 — Description of a new knapsack sprayer (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 51).

38 — A government spraying device (Pacif. Rural Press, San Francisco, XL, 1890, p. 499).

39 — A new pear disease (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 113).

40 — Disease of Geraniums (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 114).

41 — Experiments in the treatment of plant diseases III (Journ. of Mycol., VII, 1891, p. 12) tab.

42 — The improved Japy knapsack sprayer (Journ. of Mycol., VII, 1891, p. 39) tab.

9543—9561 Galloway.

43 Galloway B. T. A new pine leaf rust (Coleosporium Pini n. sp.) (Journ. of Mycol., VII, 1891, p. 44).

44 — Report of the chief of the division of vegetable pathology (U. S. Depart. of Agricult., Section of vegetable Pathology, Washington 1891, p. 393) tab.

45 — Treatment of nursery stock for leaf-blight and powdery mildew (U. S. Depart. of Agricult., Division of vegetable Pathology, Circular n. 10, 1891, 8 pp.) fig.

46 — Black-rot, downy mildew, and anthracnose of the grape (U. S. Depart. of Agricult., Division of vegetable Pathology, Circular n. 11, 1891, p. 1).

47 — Fungous diseases of the grape and their treatment (U. S. Depart. of Agricult. Farmers Bull. No. 4, 1891, 12 pp.).

48 — Plant diseases and their treatment (New Jersey State Board Agric. Ann. Rep. Trenton, XVIII, 1891, p. 73—89) fig., tab.

49 — Does it pay to spray? (Pop. Gardening, Buffalo, VI, 1891, p. 266) tab.

50 — Recent progress in the treatment of the diseases of pomaceous fruits (Garden and Forest, New York, IV, 1891, p. 478—479).

51 — Observations on the life history of Uncinula spiralis (Proceed. of the Americ. Assoc. for Adv. of Scienc., XXXIX, 1891, p. 333).

52 — Preliminary notes on a new and destructive Oat disease (Proceed. of the Americ. Assoc. for Adv. of Scienc., XXXIX, 1891, p. 333).

53 — The parasitic ennemies of cultivated plants (The Chautauquon, Meadville, XIV, n. 3, 1891, p. 297—302).

54 — Notes on the fungus causing damping off and other allied forms (Transact. Massach. Hort. Soc. Boston, Pt. 1, 1891, p. 230—239) tab.

55 — Plant diseases and their treatment (Southern Planter, Richmond, LII, 1891, p. 548—550, 615—616).

56 — Does it pay to spray? (Amer. Farmer, Baltimore, 10 ser., X, 1891, p. 232).

57 — Can's thou minister to a plant diseased? (Rural New Yorker, New York, L, 1891, p. 880—881).

58 — La maladie de la vigne en Californie (Progrès agric. et vitic., Montpellier, VIII, 1891, p. 509—512).

59 — Suggestions in regard to the treatment of Cercospora circumscissa (Journ. of Mycol., VII, 1892, p. 77—78).

60 — Report of the Chief of the Division of vegetable Pathology (U. S. Depart. of Agric., 1891, Washington, 1892, p. 359—378) tab.

61 — Report on the experiments made in 1891 in the treatment of plant diseases (U. S. Depart. of Agricult. Division of vegetable Pathology Bull. n. 3, Washington 1892). — Experiments in the treatment of black rot of the grape, p. 9. — Experiments in the treatment of pear leaf blight,

9562—9578 Galloway.
cracking and scab, p. 36. — An experiment in the treatment of peach rot, p. 60. — Spraying for fungous diseases of the grape, p. 68.

62 Galloway B. T. The California vine disease (Report of the chief of the Division of vegetable Pathology for 1891; U. S. Depart. of Agricult., Washington 1892, p. 371).

63 — Die Bekämpfung des Black-rot der Reben (Zeitschr. für Pflanzenkrankh., II, 1892, p 257).

64 — Experiments in the treatment of Rusts affecting Wheat and other Cereals (Journ. of Mycol., VII, 1893, p. 195).

65 — Observations on a rust affecting the leaves of the Jersey or Scrub pine (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 234).

66 — Combating the Fungous Diseases of Plants (Transact. of the Massach. Hortic. Soc., 1893).

67 — Report of the Chief of the Division of vegetable Pathology for 1892 (U. S. Depart. of Agricult., Rep. of the Secretary of Agric. for 1892, Washington 1893, p. 215) tab.

68 — Observations on a rust affecting the leaves of the Jersey or Scrub Pine (Proc. Americ. Assoc. Advanc. of Sc. 42. Meet. held at Madison, Wisc. Aug. 1893, Salem 1894, p. 262).

69 — Results of some recent works on Rust of Wheat (Proc. Americ. Assoc. Advanc. of Sc. 42. Meet. held at Madison, Wisc. Aug. 1893, Salem 1894, p. 262).

70 — A new method of treating Grain by the Jensen process for the prevention of Smut (Journ. of Mycol., VII, 1894, p. 372).

71 — Some destructive Potato diseases: What they are and how to prevent them (U. S. Depart. of Agricult. Farmers Bull. n. 15, 1894).

72 — Bemerkenswertes Auftreten einiger Krankheiten in Amerika (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., IV, 1894, p. 168).

73 — The Health of Plants in Greenhouses (Yearbook U. S. Depart. Agricult. for 1895, p. 247) fig.

74 — Observations on the development of Uncinula spiralis (Bot. Gaz., XX, 1895, p. 486) tab.

75 — The Pathology of Plants (U. S. Depart. Agricult. Off. Exp. Stat. Record, V, 7, No. 9. 1896, p. 725).

76 — Spraying for fruit diseases (U. S. Depart. of Agricult. Farmer's Bull. n. 38, 1896, 12 pp.).

77 — A Rust and Leaf Casting of Pine Leaves (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 433) tab.

78 — Potato Diseases and their Treatment (U. S. Depart. of Agricult. Farmer's Bull. n. 91, Washington 1899, p. 1—14) fig.

79 Galloway B. T. Progressos realisados no tratamento das molestias das plantas, nos Estados Unidos da America (Bolet. da Agric. do Estado de Sao Paulo, 2 ser., 1901, No. 6, p. 364).

80 — and Fairchild D. G. Experiments in the treatment of plant diseases. I. Treatment of Black Rot of grapes (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 89).

81 — and — Experiments in the treatment of plant diseases. II. Treatment of pear leaf-blight und scab in the orchard (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 137).

82 — and Southworth E. A. Treatment of apple scab (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 210).

83 — and — Preliminary notes, a new and destructive oat disease (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 72).

84 — and Woods A. F. Diseases of Shade and Ornamental Trees (Yearbook of U. S. Depart. of Agricult. 1896, Washington 1897, p. 237) fig.

— cfr. Ellis J. B.

— cfr. Tracy S. M.

85 Galzin. Du parasitisme des champignons basidiomycètes épixyles (Bull. de l'Assoc. vosgienne d'Hist. nat. Epinal, I, 1903, p. 17—27, 54—58).

86 — Le Lenzites abietina, saprophyte et les dégâts qu'elle peut occasionner (Bull. de l'Assoc. vosgienne d'Hist. nat., 1904, p. 89—91).

87 — Une visite chez Quélet (Bull. de l'Assoc. vosgienne d'Hist. nat., 1905, p. 124—128).

88 Gándara G. Los hongos perjudicialis a las plantas (Circ. Com. Parasitol. Agrar. Mexico, 1906, 8 pp.) fig.

89 Gandoger M. Voyage botanique au Mont Cenis (Bull. Soc. Bot. France, XXXVII, 1890, p. 196).

90 — Herborisations dans le massif du Pic Carlitte, Pyrénées-Orientales (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894, p. 452).

91 — Catalogue des plantes cryptogames cellulaires du Beaujolais. Villefranche (Blanc et Mercier) 1901, Lichenes, p. 19.

92 Gantter E. Ueber die Durchführung der Nachgärung bei unvollständig vergorenen Weinen (Bericht über die Verhandl. d. XV. Deutsch. Weinbau-Kongresses in Heilbronn a. N., 1896, p. 98).

93 Garaffa V. Brevi cenni sulla peronospora della vite: istruzione pratiche per conoscerla e combatterla. Trapani (Frat. Messina & Co.) 1893.

94 Garanger F. Contre l'Oidium (Vigne améric., 1899, No. 5, p. 147—149).

95 Garbasso G. Articoli varii sulle malattie del riso (Economia rurale di Torino 1864—70).

96 Garbiglietti A. Catalogo delle principali specie di Funghi crescenti nei contorni di Torino ed in altre provincie degli antichi stati sardi di Terraferma. Torino 1867, gr. 8, 64 pp. (Atti Acc. Medic. di Torino, V, 1867).

Garbini A. cfr. Cuboni G.

97 Garcin E. Sur une maladie des tomates dans les Alpes maritimes (Compt. rend., LXXXVII, 1878, p. 55).

98 Garcke August. Flora von Halle u. Umgebung, 2. Teil, Cryptogamen. Berlin (K. Wiegandt) 1856, 8⁰, XII et 276 pp.

99 — Über das Auftreten von parasitischen Pilzen auf anderen Pilzspecies (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., V, 1863, p. X).

0 — Über die Pilzgattung Marasmius Fr. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVIII, 1876, Sitzber., p. 130).

1 — Auftreten von Roestelia ohne in ihrer Nähe vorhandenes Podisoma (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIX, 1877, Sitzber., p. 66).

2 — Vorlage einer Mütze aus einem Stück von Polyporus fomentarius (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIX, 1877, Sitzber., p. 9).

3 —: Rottenbach H. August Garcke (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. (44)—(48)).

4 Gardiner W. The Flora of Forfarshire. London (Longman), Edinburgh (D. Mathers) 1848, 8⁰, XXIV et 308 pp, 1 tab.

5 — Lichenes ex herbario. Dundee s. anno.

6 Gardiner W. jun. Notice of Phycomyces splendens (Third Ann. Rep. and Proceed. of the Bot. Soc. Edinburgh, 1838/39, p. 74).

7 Gardiner Wm. The Fungus Question (Gard. Chron., 1870, p. 349).

8 Gardner George. Description of a new phosphorescent species of Agaricus, with remarks upon it by the Rev. M. J. Berkeley (Hooker's Journ. Bot., II, 1840, p. 426).

9 Gardner John. Damping Off (American Garden, XI, 1890, No. 6, p. 346).

10 Gardner N. L. A new genus of Ascomycetous fungi (Nigrosphaeria n. g.) (Public. Univ. California Berkeley, 1905, 12 pp., 8⁰) tab.

11 Garelli. Saggio intorno alle muffe delle aque termali di Valdieri. Torino (Biancardi) 1857, 8⁰, tab.

12 Garman H. The elms and their diseases (Kentucky Agric. Exp. Stat. of the State Coll. of Kentucky, Bull. 84, 1899, p. 53).

13 — Some strawberry pests, the strawberry leaf-blight fungus (Kentucky Agric. Exp. Stat., Lexington, Kentucky, Bull. 31, 1890, p. 3—13).

14 — 1. Enemies of cucumbers and related plants. 2. Experiments with potato scab. 3. The food of the toad (Kentucky Agric. Exp. Stat., Bull. 91, 1901, 68 pp.) fig.

15 — Poisonous and edible Mushrooms (Kentucky Agric. Exp. Stat., Bull. 96, 1901, p. 215—222) tab.

16 — The Chinch-bug Fungus (Americ. Monthly Microscop. Journ., XXIII, 1902).

17 Garnier Ch. Recherche de la lipase dans les cultures de quelques espèces de Sterigmatocystis (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 1490—1492).

18 — Recherches de la lipase dans les cultures de quelques espèces d'Aspergillus (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 1583—1584).

19 Garnier L. Ferments et fermentations. Étude biologique des ferments; rôle des fermentations dans la nature et dans l'industrie. Paris (Baillière) 1888, 8⁰, 318 pp.

Garnier R. cfr. Laronde A.

20 Garofoli A. Funghi e Tartufi. Ufficio utile sull'economia degli alberi ecc., descrizione, coltivazione. Casale Monferrato 1906, 15 et 161 pp., 28 tab.

21 Garovaglio Santo. Lichenotheca italica (Lichenes exsiccati Prov. Novocomensis et Vallis Tellinae) Edit. I, Dec. I—XXIV, 1836—44, Edit. II, Dec. I—XLV, 1846—49.

22 — Catalogo di alcuni crittogami raccolti nella provincia di Como. Pt. I, Muschi frondosi, 1837, 35 pp. — Pt. II, Licheni, 1838, 56 pp. — Pt. III, 1843, 46 pp.

23 — Delectus specierum novarum vel minus cognitarum, quas in collectionibus suis cryptogamicis evulgavit. Sect. II. Lichenes illustrans. Ticini Regii, 1838, 8⁰, 35 pp.

24 — Lichenes Comenses exsiccati, 1839.

25 — Saggio di un prospetto delle Viante crittogame della Lombardia (in C. Cattaneo Notizie Naturali e Civili sulla Lombardia 1844).

26 — Della distribuzione geografica dei licheni di Lombardia, e di un nuovo ordinamento del genere Verrucaria (Rendic. Ist. Lomb. Milano, I, 1864, p. 55—67).

27 — Della distribuzione geografica dei Licheni di Lombardia e di un nuovo ordinamento del genere Verrucaria. Pavia (typ. Bizzoni) 1864, 8⁰, 34 pp.

28 — Lichenes exsiccati Longobardiae in ordinem systematicum dispositi, Dec. I—VIII, Verrucariae uniloculares, biloculares et quadriloculares, Ticini 1864—67.

29 — Tentamen dispositionis methodicae Lichenum in Longobardia nascentium, additis iconibus partium internarum cuiusque speciei. Sect. I, Verrucarias uniloculares illustrans. Mediolani (J. Bernardoni) 1864. Sect. II, Verruc. bilol. ill. Mediol., 1865. Sect. III, Verruc. quadriloc. ill. Mediol., 1866. Sect. IV, Verruc. quinqueloc. ill. Mediol., 1868, X et 174 pp., 4⁰, 10 tab.

30 — Sull' importanza dei caratteri adoperati per la limitazione del genere Verrucaria, e delle specie che vi appartengono (Rendic. Ist. Lomb., Milano, II, 1865, p. 115).

31 **Garovaglio Santo.** Die neuesten lichenologischen Arbeiten (Flora, XLVIII, 1865, p. 561, 582).

32 — Sui più recenti sistemi lichenologici, e sulla importanza comparativa dei caratteri adoperati in essi per la limitazione dei generi e delle specie. Memoria. Pavia (typ. Bizzoni) 1865, 8°, 34 pp.

33 — Sopra una nuova specie di Lichene (Manzonia Canziana) scoperta ne dirupi nel Monte di Canzo (Rendic. Ist. Lomb., Milano, III, 1866, p. 96).

34 — Manzonia Cantiana novum lichenum angiocarporum genus propositum atque descriptum. Penitiores lichenis partes microscopio investigavit iconibusque illustravit Josephus Gibelli (Mem. della Soc. Ital. di sc. nat., Milano, II, n. 8, 1866, 7 pp.) tab.

35 — Thelopsis, Belonia, Weitenwebera et Limboria, quatuor Lichenum angiocarpeorum genera recognita iconibusque illustrata. Penitiores partes microscopio investigavit iconesque confecit Josephus Gibelli (Mem. Soc. Ital., Milano, III, n. 2, 1867, 4°, 11 pp.) 2 tab.

36 — Revisione critica di alcuni generi di Licheni o poco conosciuti, o stati imperfettamente descritti nelle opere sistematiche dei moderni (Rendic. Ist. Lomb., Milano, 1868, p. 554).

37 — Octona Lichenum genera vel adhuc controversa, vel sedis prorsus incertae in systemate, novis descriptionibus iconibusque accuratissimis illustrata. Penitiores partes microscopio inspexit iconesque confecit Josephus Gibelli (Mem. Soc. Ital., Milano, IV, 1868, No. 2, 17 pp.) 2 tab.

38 — Sulle Endocarpe dell' Europa centrale, e di tutta l'Italia (Rendic. Ist. Lomb., Milano, 1869, p. 1125).

39 — Della fondazione di un Laboratorio di Botanica crittogamica per lo studio delle malattie delle piante e degli animali prodotte da crittogame parassite. Milano 1869.

40 — Sulla Placidiopsis grappae, nuovo genere di Licheni fondato da Dr. Beltramini (Rendic. R. Ist. Lomb. Sci. e Lett, Milano 1870, p. 50).

41 — Del posto che le Pertusarie devono occupare in una disposizione metodica dei Licheni (Rendic. Ist. Lomb., Milano 1871, p. 195).

42 — De Pertusariis Europae mediae commentatio (Mem. Soc. Ital., Milano. III, 1871, No. 5).

43 — Sulle attuali condizioni del Laboratorio di Botanica Crittogamica. Pavia 1872.

44 — Sulla scoperta di un Discomiceti trovato nel cerume dell' orecchio umano (Rendic. Ist. Lomb., Milano 1872, p. 463).

45 — Sui microfiti della ruggine (Uredo) del grano (Rendic. Ist. Lomb., Milano 1872, p. 1066).

46 Garovaglio Santo. De Lichenibus endocarpeis mediae Europae, h. e. Galliae, Germaniae, Helvetiae, nec non totius Italiae, commentarius (Mem. Ist. Lomb., Milano, XII, 1873, p. 257—299).

47 — Sullo Sporotrichum Maydis (nob.), nuovo micete che infesta i semi del grano turco (Rendic. Ist. Lomb., Milano 1873, p. 236).

48 — Pleosporae tritici Gar. brevis descriptio (Rendic. Ist. Lomb., Milano 1873, p. 611).

49 — Di una peziza trovata nel cerume tolto dall' orecchio di donna affetta da otite. Milano 1873.

50 — Studi sul parassità delle Olive (L'Agricoltore, Lucca, IX, fasc. V, 1873).

51 — Sul fungo parassita, che produce le due malattie del riso, volgarmente conosciute col nome di bianchella, e di brusone o carolo (Rendic. Ist. Lomb., Milano 1874, p. 147).

52 — Sui Microfiti della ruggine del grano (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. presso la R. Univers. di Pavia, I, 1874, p. 1) tab.

53 — Sullo Sporotrichum Maydis, nuovo micete che infesta i semi del Grano Turco (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 31) tab.

54 — Sulla scoperta di un discomicete trovato nel cerume dell' orecchio umano (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 113).

55 — Studi sul parassita delle olive (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 116).

56 — Relazione sulla causa dell' allettamento d'alcuni saggi di frumento (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 119).

57 — Relazione al Signor conte Bettoni di Brescia sui parassiti ond' erano affette le foglie e i rami di gelso (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 126) fig.

58 — Relazione al Sig. Prof. ing. Guido Darioni di Pavia sulla natura del male ond' erano attacate alcune spighe guaste di frumento (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 132).

59 — Due relazioni, l'una sulla malattia dei capperi, l'altra su quelle d'alcuni vitigni (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 134).

60 — Del brusone o carolo del riso (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 173).

61 — Sull' Uredo betae (Archiv. triennale del Laborat. di botan. crittog. d. Pavia, I, 1874, p. 213).

62 — Prospetti dei lavori eseguiti nel Laboratorio Crittogamico nel 1871—1873 (Arch. Labor. Crittog., Pavia, I, 1874, p. LIII).

63 — Prolusione alle lezioni di micologia. Milano 1874.

9664—9678 Garovaglio.

64 **Garovaglio Santo.** Di alcuni nuovi funghi parassiti trovati dal Dottore Achille Cattaneo, allievo praticante al Laboratorio Crittogamico, sugli agrumi affetti dal mal della gomma e dalla gangrena (Rendic. Ist. Lomb. Milano 1875, p. 118).

65 — Sopra i parassiti vegetali osservati sul frumento (Rendic. Ist. Lomb., Milano 1875, p. 598).

66 — Di quella malattia del Riso che i Lombardi chiamano gentiluomo o spica falsa (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 103).

67 — Nuove ricerche sul vajolo della vite (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 347).

68 — Sui tentativi di cura di viti infette dalla Peronospora viticola de By. (Rivist. di vitic. ed enolog. ital., Conegliano 1880, n. 15, 20).

69 — La Peronospora viticola e il laboratorio crittogamico (Rendic. R. Istit. Lomb. di sc. e lett., Milano, 2 ser., XIII, 1880, p. 573).

70 — Sui tentativi di cura delle viti infette dalla Peronospora viticola Berk. (Cossa, Staz. Sperim. Agrar., IX, Fasc. II, Torino 1880, p. 118).

71 — Catalogo sistematico ed alfabetico dei parassiti vegetali infesti agli animali ed alle piante, in saggi naturali e disegni illustrativi. Pavia 1881, 8⁰, 38 pp.

72 — L'invasione della Peronospora viticola in Italia (Rendic. del R. Istit. Lombardo di sc. nat. ed lettere, 2 ser., XIV, 1881, Fasc. 1 u. 2, p. 26).

73 — Mezzi usati nella primavera e nell' estate 1881 presso l'Orto Botanico di Pavia per salvare dalla Peronospora le viti americane che vi si coltivano (Rendic. Ist. Lomb., Milano, 2 ser., XIV, 1881, p. 552).

74 — L'Epidemia della Peronospora viticola del 1881 (Bullet. d'Agricult. Giorn. Soc. agrar. istriana, Rovigno, VI, 1881, No. 9).

75 — La peronospora viticola e il laboratorio crittogamico. Contributo alla storia del più infesto del parassiti vegetali che attacchino la vite (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 23).

76 — L'invasione della Peronospora viticola in Italia, sue disastrose conseguenze sul prodotto nel 1880. Stato attuale delle viti che ne vennero colpite. Incertezze dei pronostici del raccolto dell' anno che sorge (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 67).

77 — Sommario delle notizie giunte al laboratorio crittogamico di Pavia sull'invasione epidemica della Peronospora viticola in Italia nell' anno 1880 (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 75).

78 — Mezzi usati nella primavera e nell' estate 1881 presso l'orto botanico di Pavia per salvare dalla Peronospora le viti americane che vi si coltivano (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 105).

79 Garovaglio Santo. L'epidemia della Peronospora viticola del 1881 sua indola benigna colla indicazione di un mezzo di comprovata efficacia per uccidere il parassita (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 177).

80 — La vite e i suoi nemici nel 1881 (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. 183).

81 — e Cattaneo Achille. Relazione al signor Marchese Francesco Carega di Murice sulla causa dell' allettamento di alcuni saggi di frumento, ac. Milano 1874 (Arch. Labor. Crittog., Pavia, I, 1874, p. 119) tab.

82 — e — Nuove ricerche sulla malattia del brusone del riso, fatte nel Laboratorio Crittogamico di Pavia nell' estate del 1875 (Rendic. Ist. Lomb. Milano, 2 ser., VIII, 1875, p. 860).

83 — e — Sulla principali malattie degli agrumi (Rendic. Istit. Lombardo, Milano, 2 ser., VIII, 1875, 13 pp.) tab.

84 — e — Sulla Erysiphe graminis e sulla Septoria Tritici, funghi parassiti, infesti alle piante del grano (Rendic. del R. Istit. Lombardo di sc. et lettere Milano, 2 ser., VIII, 1875, p. 910 et 946) tab.

85 — e — Sulla ruggine dell' Abete rosso (Peridermium abietinum) (Rendic. Ist. Lomb., Milano, 2 ser., IX, 1876, p. 61).

86 — e — Studii sulle dominanti malattie dei vitigni (Rendic. Ist. Lomb., Milano, 2 ser., XI, 1878, p. 138, 210, 384 et 808; cfr. Annal. d. Oenolog., VIII, 1879).

87 — e — Sulle principali malattie degli Agrumi (Arch. Laborat. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 3).

88 — e — Nuove ricerche sulla malattia del Brusone del Riso, fatte nel laboratorio crittogamico di Pavia nell' estate del 1875 (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 15).

89 — e — Sulla Erysiphe graminis e sulla Septoria tritici, funghi parassiti infesti alle piante del grano (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 21).

90 — e — Sulla ruggine dell' abete rosso (Peridermium abietinum) (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 47).

91 — e — Studi sulle dominanti malattie dei vitigni (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 245) tab.

92 — e — Poche parole d'aggiunta alle tre memorie sulle dominanti malattie dei vitigni (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 281).

93 — e Gibelli G. La Normandina Iungermanniae, Lichene della tribù degli Endocarpi, nuovamente descritta e figurata (Nuov. Giorn. bot. Ital., II, 1870, p. 305) tab.

9694—9710 Garovaglio — Gasparrini.

94 **Garovaglio Santo e Pirotta R.** Sulla ruggine del grano turco (Puccinia maydis) (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, II/III, 1879, p. 39; Rendic. Ist. Lomb., Milano, 2 ser., VIII, 1875, p. 978).

95 —: **Cattaneo A.** Notizie sulla vita scientifica del professore Santo Garovaglio (Arch. Labor. Botan. Crittog. Univ. di Pavia, IV, 1882, p. XV).

96 —: **Sordelli Fernando.** Sulla vita scientifica del socio Prof. S. Garovaglio (Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Milano, XXV, 1882, p. 119).

— cfr. **Cattaneo A.**

97 **Garraux A. L.** Bibliographie brésilienne. Catalogue des ouvrages français et latins, relatifs au Brésil (1500—1898). Paris 1898.

98 **Garrett A. O.** A provisional list of the Uredineae of Bourbon County, Kansas (Transact. Kansas Acad. Sci., XVIII, 1903, p. 147—150).

99 — Fungi Utahenses. Fascikel I, No. 1—25, 1905; Fascikel II, No. 26—50. Utah 1905; Fascikel III, IV, No. 51—100, July 1906.

0 — Field notes on the Uredineae (Journal of Mycol., XII, 1906, p. 162 bis 164).

Garrison W. D. cfr. **Orton W. A.**

1 **Gasilien.** Lichens rares ou nouveaux de la flore d'Auvergne (Journ. de Botan., V, 1891, p. 390, 413).

2 — Lichens des environs de Saint-Omer (Journ. de Botan., VIII, 1894, p. 124, 160).

3 — Contribution à la Flore des Lichens du plateau central. (Act. Soc. Linn. Bordeaux, LIII, 1898, p. 35).

4 **de Gasparin B.** Sur la présence du fer dans le blé et sur l'action des Lichens sur les roches (Journ. de l'agriculture, 1876, p. 453).

5 **Gasparrini Guiglielmo.** Recherches sur la nature des corps qu'on désigne vulgairement sous le nom de Pierres à Champignon (Compt. rend., X, 1840, p. 892).

6 — Ricerche sulla natura della Pietra fungeia e sul fungo che vi soprannasce (Atti Accad. Pontan., 2 ser., II, Napoli 1841, p. 197) 5 tab.

7 — Osservazioni sulla generazione della spora nel Podisoma fuscum (Rendic. dell' Accad. delle Sc. di Napoli, 1848, p. 346) tab.

8 — Osservazioni sulla struttura dei tubercoli spongiolari di alcune piante leguminose (Atti Accad. Sci., Napoli, VI, 1851, p. 221).

9 — Osservazioni sulla malattia della vite apparsa nei contorni di Napoli nell'estate dell' anno 1851 (Atti R. Ist. d'Incorraggiamento, Napoli, VIII, 1851, p. 151) tab.

10 — Relazione sulla malattia delle vite apparsa nei contorni di Napoli ad altri luoghi della provincia (Rendic. dell' Accad. Sc. di Napoli, I, 1852, p. 134).

11 Gasparrini Guiglielmo. Osservazioni sulla morfosi e l'origine dell' Oidium Tuckeri (Rendic. dell' Accad. delle Sc. di Napoli, I, 1852, No. 5, p. 136).

12 — Sunto delle osservazioni sulla malattia del Pomidoro (Rendic. dell' Accad. delle Sc. di Napoli, II, 1853, p. 130).

13 — Osservazioni sulla malattia della vite, apparsa nell' estate dell' anno 1854 (Atti R. Ist. d'Incorraggiamento, Napoli, VIII, 1855, p. 151).

14 — Alcune osservazioni sopra taluni rimedi proposti contro alla malattia della vite (Rendic. dell' Accad. delle Sc. di Napoli, V, 1856, p. 1).

15 — Osservazioni sopra alcune malattie degli organi vegetativi degli Agrumi (Atti della R. Acc. Sc. fis. mat., I, 1862; Rendic. dell' Accad. delle Sc. di Napoli, 1862, No. 4, p. 127).

16 — Osservazioni sopra una malattia del Cotone, detta Pellagra, e su qualche muffa che l'accompagna (Atti R. Ist. d'Incorraggiamento di Napoli, 2 ser., II, 1863, p. 247) 2 tab.

17 — Sopra la melata o trasudamento di aspetto gommoso delle foglie di alcuni alberi, avvenuto nella state passata, ecc. (Rendic. dell' Accad. delle Sc. di Napoli, 1863, No. 12, p. 304).

18 — Osservazioni sul cammino di un micelio fungoso nel fusto vivente dell'Acacia dealbata (Atti dell' Accad. delle Sc. di Napoli, II, 1865, 10 pp., tab.; Rendic. Napoli, IV, 1865, p. 25; Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., XVIII, 1866, p. 428; Archiv. Sci. Phys. Nat., XXVI, 1866, p. 167).

19 — Observations on a malady of the Cotton-plant, called Pelagra, and on some fungi which accompany it (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3 ser., XVIII, 1866, p. 344; Archiv. Sci. Phys. Nat., XXVI, 1866, p. 167).

20 Gasperini G. Sopra un nuovo morbo che attacca i limoni e sopra alcuni ifomiceti (Atti della Soc. toscana di scienze natur., Pisa, VI, 1886, Fasc. II).

21 — La biologia e più specialmente il polimorfismo di varie specie d'Ifomiceti (Processi verbale della Società toscana di scienze naturali, Pisa, VI, 1887, p. 20).

22 — Sopra un nuovo morbo che attacca i limoni e sopra alcuni ifomiceti (Atti Soc. Toscana di Sc. Natur. Pisa Mem., VIII, 1887, p. 315).

23 — Il Leghbi o Vino di Palma (Bull. Soc. Bot. Ital., 1888, p. 445).

24 — Recherches morphologiques et biologiques sur un microorganisme de l'atmosphère, le Streptothrix Foersteri Cohn (Ann. de microgr., II, 1890, n. 10/11, p. 449).

25 — Sopra una nuova specie appartenente al genere Streptothrix Cohn (Proc. verb. Soc. Tosc. Sc. Nat, 1891, p. 267).

26 — Ulteriori ricerche sul genere Streptothrix come contributo allo studio dell' Actinomyces Harz. Nota preventiva (Riv. gen. di clinica medica, IV, 1892, 11 pp.).

27 Gasperini G. Versuche über das Genus Actinomyces (Mittheil. a. d. XI. internat. med. Congr. in Rom im Centralbl. f. Bakt. u. Par., XV, 1894, p. 684).

28 — Ulteriori ricerche sul genere Actinomyces Harz (Proc. verb. Soc. Tosc. Sc. Nat., 1894, 27 pp.).

29 — Sulla cosidetta Crenothrix Kühniana o polyspora in rapporto alla sorveglianza igienica delle acque potabili (Atti Soc. Tosc. Sc. Nat., Pisa 1898, 4 pp.).

30 Gassauer. Wiederholt erprobte Vorbeugungsmittel auf die Keimfähigkeit des Weizens (Prager landwirthsch. Wochenblatt, 1874, No. 29).

31 Gassert. Zur Bekämpfung der Kiefernschütte (Forstwissensch. Centralbl., XXV, 1903, p. 252—257).

Gassner G. cfr. Appel O.

32 Gastaldi B. Cenni sui Vertebrati fossili del Piemonte (Mem. Accad. Scienze Torino, 2 ser., XIX, 1858, ersch. 1861, p. 19—84).

33 Gastine G. Action des sels cuivriques contre les altises; emploi . . . contre le peronospora (Progrès agricole et viticole, 1888).

34 — Sur la fermentation alcoolique des miels et la préparation de l'hydromel (Compt. rend., CIX, 1889, p. 479).

35 Gaston et Nicolau. Culture du Microsporon furfur sur milieu solide placentaire (Ann. de Dermatologie et de Syphiligraphie, 4 sér., III, N. 4, 1902, p. 414—419).

36 Gates R. R. Middleton Fungi, with general remarks (Proceed. and Transact. Nova Scotian Inst. Sc., XI, 1905, p. 115—121).

37 Gatin-Gruzewska Mme Z. Résistance à la dessiccation de quelques Champignons (Compt. rend.,, CXXXIX, 1904, p. 1040—1042).

38 Gatterer Christ. Wilh. Jak. Literatur des Weinbaues aller Nationen etc. Heidelberg (Osswald) 1832, 8⁰, VI et 63 pp.

39 Gatti Francesco. La malattia delle uve nell' anno 1851 (Accad. Esercit. Pesaro, XI, 1850, Part. II [1851], p. 109).

40 Gatti L. La Peronospora e la sua cura. Fossano 1890.

41 Gaudichaud-Beaupré Charles. Botanique du voyage autour du monde par ordre du roi sur les corvettes l'Urame et la Physicienne pendant les années 1817—1820 par M. Louis de Freycinet. Paris 1826, 4⁰, VII et 522 pp. — Atlas 1826, fol., 22 pp., 120 tab.

42 — Voyage autour du monde éxécuté pendant les années 1836 et 1837 sur la corvette la Bonite commandée par M. Vaillant. Paris 1844—1866, 5 vol.

43 — Histoire de la maladie des pommes de terre (Compt. rend., XXV, 1847, p. 820).

44 **Gaudin Ch. Th.** Contributions à la Flore fossile italienne (Neue Denkschrift d. allgem. Schweiz. Gesellsch. d. Naturf., 1858—1862).

45 **Gaudin J. F.** Flora helvetica sive historia stirpium hucusque cognitarum in Helvetia et in tractibus conterminis aut sponte nascentium animaliumque usus vulgo cultarum continuata. Turici 1823—1833, vol. VII, 8⁰. — I, 1828, XXXII et 504 pp., 4 tab. col. — II, 1828, 626 pp., 15 tab. col. — III, 1828, 590 pp. — IV, 1829, 663 pp., 5 tab. col. — V, 1829, 514 pp., tab. col. — VI, 1830, 400 pp., 3 tab. col. — VII, 1833, 667 pp.

46 **Gaultier de Claubry Henri François.** De l'altération du pain par diverses espèces de champignons (Bullet. de l'Académie de Médecine, XXXVI, 1871, p. 729).

47 — Bericht über Hèlaines Verfahren bei Darstellung der sogen. echten Orseille (Repert. de chim. applique, 1859, I, p. 253; Dingl. Polyt. Journ., CLIII, p. 208, 1859; Polytechn. Centralbl., 1859, p. 1375).

48 — Sur la préparation de l'orseille (Compt. rend., LII, 1861, p. 1252; Polytechn. Centralbl., 1861, p. 1083; Compt. rend., LIII, 1861, p. 22; Polytechn. Centralbl., 1861, p. 1311; Erdmanns Journ. f. prakt. Chem., LXXXIV, 1861, p. 123).

49 — Sur quelques points de l'histoire de l'Oidium aurantiacum (Compt. rend., LXXIII, 1871, p. 725—726).

50 **Gaunersdorfer J.** Ueber das Gummiferment in Gerste und Malz (Allgem. Zeitschr. f. Bierbrauerei u. Malzfabrikation, 1886, No. 3 u. 4).

51 **Gauthier C.** Chytriomycose spontanée (Compt. Rend. Soc. Biol., Paris, LVIII, 1905, p. 1094—1095).

52 **Gautier Armand.** Sur une maladie non encore décrite des vins du midi de la France dits vins tournés (Compt. rend., LXXXVI, 1878, p. 1338).

53 — Remarques relatives à cette Communication de M. Prillieux (Compt. rend., CXVI, 1893, p. 534).

54 — et **Étard A.** Sur le mécanisme de la fermentation putride des matières protéiques (Compt. rend., XCIV, 1882, p. 1357; Moniteur Scientif., XXIV, 1882, p. 694).

55 — et — Sur le mécanisme de la fermentation putride et sur les alcoloides qui en résultent (Compt. rend., XCIV, 1882, p. 1598; Polli, Annali, LXXV, 1882, p. 10).

56 **Gautier L.** Les champignons considérés dans leurs rapports avec la médecine, l'hygiène, l'agriculture et l'industrie, Paris (Baillière et fils) 1884, 8⁰, 508 pp., 16 planches chromolith. et 195 fig.

— cfr. **Bodin E.**

57 **Gautieri G.** Della ruggine del frumento. Milano 1807 (in Biblioteca di campagna, vol. X), 8⁰, 31 pp., tab.

58 **Gavarret Jules** et **Andral G.** Recherches sur le développement du Penicillium glaucum, sous l'influence de l'acidification, dans les liquides albumineux normaux et pathologiques (Annal. de Chimie, VIII, 1843, p. 345; Compt. rend., XVI, 1843, p. 266; Journ. de Pharm., III, 1843, p. 251; Froriep, Notizen, XXVI, 1843, p. 81 et 100).

59 **Gavazzi P.** Nuovi studi ed esperienze relative alla bacterosio flaccidezza dei bachi da seta (Annali d. Soc. agraria provinciale di Bologna, XXII, 1883, p. 157).

60 **Gavin J.** Cause of Mildew (Gard. Chron., 1844, p. 38).

61 **Gavotti G.** Trattato dei Funghi. Roma, 1 Vol., 8⁰, XII et 271 pp. — Contiene: Parte I. Sulla propagazione dei Funghi. — II. Organografia dei Funghi; notizie dei Funghi mangerecci e novici nei dintorni di Roma. — III. Composizione chimica, proprietá igieniche e mediche.

62 **Gay Claude.** Historia fisica y politica de Chile, segun documentos adquiridos en esta republica durante doce años de residencia en ella, y publicada bajo los auspicias del supremo gobierno, Botánica (Flora chilena). Tomo 1—8. Paris, en casa del autor. Chile, en el Museo de historia natural de Santiago (Paris, H. Bossange) 1845—1853, et Atlas, 135 tab. col. — VII, VIII, Musci, Hepaticae, Lichenes, Algae, Fungi, autore C. Montagne, 1850—1852, 515 et 448 pp.

63 **Gay F.** Die Schwefelwasserstoffhefe Crouzel's (L'Union pharm., XXXIII, p. 117).

64 **Gay J.** Les fermentations par ferments figurés et leur application médicale etc. Montpellier (Coulet), Paris (Delahaye et Lecroisnier) 1881.

65 **Gaze R.** Vorkommen von Harnstoff in Lycoperdon Bovista (Arch. d. Pharm., CCXLIII, 1905, p. 78).

66 **Gay-Lussac L. J.** Extrait d'un mémoire sur la fermentation (Annal. de Chimie, LXXVI, 1810, p. 245).

67 **Gayon U.** Sur les altérations spontanées des œufs (Compt. rend., LXXVII, 1873, p. 214).

68 — Réponse à deux communications de Béchamp relatives aux altérations spontanées des œufs (Compt. rend., LXXX, 1875, p. 674).

69 — Observations sur les altérations spontanées des œufs (Compt. rend., LXXXI, 1875, p. 1096).

70 — Du rôle des êtres microscopiques et des moisissures dans l'altération des matières organiques (Ann. sc. nat., 6 sér., I, 1875, p. 201).

71 — Développement comparatif de l'Aspergillus glaucus et de l'Aspergillus niger dans un milieu artificiel (Mém. Soc. Sci., Bordeaux, I, 1876, p. 451).

72 Gayon U. Sur les altérations des œufs, à l'occasion d'une note de MM. A Béchamp et G. Eustache (Compt. rend., LXXXV, 1877, p. 1074).

73 — Développement comparatif de l'Aspergillus glaucus et l'Aspergillus niger dans un milieu artificiel (Annal. de Chimie et de Physique, XI, 1877 p. 284).

74 — De la fermentation alcoolique avec le Mucor circinelloides (Annal. de Chimie et de Physique, XIV, 1878, p. 258) tab.

75 — Sur l'inversion et sur la fermentation alcoolique du sucre de canne par les moississures (Compt. rend., LXXXVI, 1878, p. 52).

76 — De la fermentation alcoolique avec le Mucor circinelloides (Mém. Soc. Sci., Bordeaux, II, 1878, p. 249).

77 — Sur la cause de l'altération spontanée des sucres bruts de canne (Compt. rend., XCI, 1880, p. 993).

78 — Gewinnung des Rohrzuckers aus der Melasse durch Gährung (Die deutsche Zuckerindustrie, V, 1880, No. 39, p. 1236 u. No. 40, p. 1267).

79 — Recherches sur la fermentation du fumier (Compt. rend., LXXXXVIII, 1884, p. 528).

80 — Notes sur l'emploi des levures sélectionnées dans la fermentation des moûts de raisins et sur la pasteurisation des vins nouveaux. Bordeaux (Delnas) 1894.

81 — et Dubourg E. Sur la sécrétion anormale des matières azotées des levures et des moississures (Compt. rend., CII, 1886, p. 978).

82 — et — Sur la fermentation alcoolique de la dextrine et de l'amidon (Compt. rend., CIII, 1886, p. 885).

83 — et — De la fermentation de la dextrine et de l'amidon par les mucors (Ann. de l'Inst. Pasteur, 1887, n. 11, p. 532; Ann. des sc. agron., an. IV, 1887, I, p. 419).

84 — et — Sur la fermentation alcoolique du sucre inverti (Compt. rend., CX, 1890, p. 865).

85 — et Dupetit G. Sur la fermentation des nitrates (Compt. rend., XCV, 1882, p. 644).

86 — et — Sur la transformation des nitrates en nitrites (Compt. rend., XCV, 1882, p. 1365).

87 — et — Sur un moyen nouveau d'empêcher des fermentations secondaires dans les fermentations alcooliques de l'industrie (Compt. rend., CIII, 1886, p. 883).

88 — et — Recherches sur la réduction des nitrates par les infinement petits (Mém. de la Soc. des sc. phys. et nat. de Bordeaux, 3 sér., II, Hf. 2, 1886) tab.

89 **Gayon U. et Millardet A.** Le cuivre, dans la récolte des vignes soumise à divers procédés de traitement du mildew par des composés cuivreux (Compt. rend., CIII, 1886, p. 1240).

— cfr. **Millardet A.**

90 **Gaythorpe H.** Mushrooms growing in a smithy (Naturalist, 1904, p. 125).

91 **Gebers Adolf.** Nochmals die Blattbegonienkrankheit (Möllers Deutsch. Gaertnerzeitg., Erfurt, XIX, 1904, p. 195).

92 **Gebhard Joh. Nep.** Verzeichnis einiger Kryptogamen, welche in den Salzburgischen Gebürgen bey Hüttschlag wachsen (Hoppes botan. Taschenbuch a. d. Jahre 1799, p. 20—31).

93 **Geddes P.** On the coalescence of amoeboid cells into plasmodia, and on the so-called coagulation of invertebrate fluids (Proceed. Roy. Soc., London, XXX, 1880, p. 252—255).

94 **Gedoelst L.** Les champignons parasites de d'homme et des animaux domestiques. Guide technique de Parasitologie végétale. Lierre et Bruxelles (J. van Jn et H. Lamertin) 1902, 8⁰, VIII et 199 pp., 124 fig.

95 **Geiger.** Die Krankheiten und Feinde der Obstbäume. München 1825.

96 **Geinitz.** Ueber Rhizopus albus und Scleroderma vulgare (Sitzungsber. Isis, 1871, p. 217).

97 **Geissler.** Casuistische Beiträge zur Actinomycose des Menschen (Breslauer ärztliche Zeitschr., 1889, n. 5, p. 58).

98 **Geissler E.** Anleitung zum Pilzsammeln. Zwickau (E. Stock) 1897, 5 tab.

99 **Gélis Amédée.** Recherches sur l'origine, la fabrication, et la composition des tournesols du commerce (Journ. de Pharmac., XXVII, 1841, p. 477 bis 493; Dinglers polyt. Journ., LXXXII, 1841, p. 50).

0 **Gemböck R.** Moose u. Lichenen im Bergwalde der oberösterreichischen Kalkalpen (Bot. Centralbl., XLVI, 1891, p. 186).

1 **Gencke W.** Die Gemeingefährlichkeit der Bauschwämme und deren Bekämpfung (Pomolog. Monatshefte, 1903, p. 15—18) fig.

2 **Géneau de Lamarlière Léon.** Quadro synoptico das Ustilagineas e das Uredineas (Bol. da Soc. Brot. Coimbra, XI, 1893, p. 210—267) fig.

3 — Sur trois espèces nouvelles de Sphériacées (Rev. génér. de Botanique, VI, 1894, p. 321) fig.

4 — Deuxième note sur la flore maritime du Département de la Manche (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894, p. 612).

5 — Aureobasidium Vitis (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 54) tab.

6 — La muscardine du Chinch-bug en Amérique (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 118).

7 — Sur l'état écidien du Cronartium flaccidum Wint. (Assoc. franç. pour l'avancement des scienc. 23. sess. de Caen, II, 1895, p. 628—629).

8 **Géneau de Lamarlière Léon.** Contribution à la flore mycologique du Pas-de-Calais: II (La Feuille des Jeunes Naturalistes, 3 sér., XXVII, 1897, no. 315, p. 1—3).

9 — Tableau de la famille des Helvellacées (La Feuille des Jeunes Naturalistes, 3 sér., XXVII, 1897, no. 323, p. 4—14).

10 — Note sur les mycocécidies des Roestelia (Rev. génér. de Bot., X, 1898, p. 225—237, 276—288) tab. fig.

11 — Note sur la flore maritime du Cap Gris-Nez. (Pas-de-Calais) (Revue génér. de Bot., XII, 1900, p. 194, 246).

12 — Sur les Mycocécidies des Gymnosporangium (Ann. Sc. nat., 9 sér., II, 1905, p. 313—350).

13 —: **Bonnier G.** Notice nécrologique sur Léon Géneau de Lamarlière (Bull. Soc. Bot. France, L, 1903, p. 513—517).

14 **Generali G.** Actinomicosi in un bue (Atti della Soc. dei Naturalisti di Modena. Rendiconti delle Adunanze, 3 ser., III, Modena 1887, p. 94).

15 **Genevier G.** Observations sur un champignon de l'ordre des ascomycètes (Bull. Soc. Bot. France, XX, 1873, p. 335) fig.

16 — Étude sur les champignons consommés à Nantes sous le nom de champignon rose ou de couche (Ag. campestris) (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 28).

17 — Notice sur le Morchella elata Fr. (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 159).

18 **Gennadius.** Sur les dégâts causés en Grèce par l'anthracnose et le Peronospora viticola (Compt. rend., XCIII, 1881, p. 159).

19 — Ueber Peronospora viticola De By. und Cladosporium viticolum Ces. (Athen, 8. Januar 1882) (Griechisch).

20 — Sur le soufrage de la vigne en Grèce (Compt. rend., LXXXXVI, 1883, p. 423—425).

21 **Genth C. F. F.** Flora des Herzogthums Nassau und der obern, sowie untern Rheingegenden von Speier bis Cöln. I. Theil, Cryptogamie. Mainz (Fl. Kupferberg) 1836, kl. 8⁰, XII u. 439 pp.

22 **Geoffroy Claude Joseph.** Observations sur la végétation de Truffes (Mem. de l'Acad. Sci. de Paris 1711, p. 23—35).

23 **George C.** Ustilago Maidis, Viburnum prunifolium, normal liquid Cannabis Indica (Therapeut. Gaz., n. ser., V, 1884, n. 8, p. 353).

24 **Georgi Joh. Gottl.** Analysis chemici Agarici fugitivi et Boletorum bovini et igniarii (Act. Acad. Petrop., 1778, Pars poster., p. 207—216).

25 — Scrutamen chemicum Lichenum parasiticorum (Act. Acad. Petrop., 1779, Pars poster., p. 282—292).

26 — Chemische Untersuchung des Agarici fugitivi (Crell's chem. Annalen, 1785, I. Band, p. 280—284).

27 **Georgi Joh. Gottl.** Geographisch-physikalische und naturhistorische Beschreibung des Russischen Reiches. Königsberg 1797—1801. 3 Teile in 7 Bdn. und 1 Bd. Nachträge. Flechten, p. 1403—1420 des 3. Teiles, IV. Bds.

28 **Georgiewski Nikolai.** Ueber die Beziehungen des Kwass zum Biere und die diätetische Bedeutung der freien Säuren in diesen Getränken. Inaug.-Dissert., St. Petersburg 1875.

29 **Gepp A.** Apodachlya, a genus of fungi new to Britain (Journ. of Botany, XXXVII, 1899, p. 198, 338).

30 **Gera F. A.** Nuovo dizionario d'Agricoltura, 26 vol. Venezia 1834—54.

31 — Sulle malattie chiamate indistintamente col nome brusone e sopra i rimedii da usarsi a previnirle e distruggerle (Giorn. Agrar. Lombardo-Veneto, Milano 1846, fasc. 35).

32 — Sulla epidemia della patata cenni. Venezia (Antonelli) 1847, 8⁰, 24 pp., 2 tab.

33 **Gerald-Wyzycki Josef.** Oekonomisch-technische Flora (Zielnik ekonomiczno-techniczny). Wilna 1845. 2 Bde. Flechten, Bd. II, p. 296.

34 **Gérard E.** Sur les matières grasses de deux champignons appartenant à la famille des Hyménomycètes (Journ. de Pharm. et de Chimie, XI. année, 5 sér., XXI, 1890, p. 408).

35 — Sur les matières grasses de deux champignons appartenant à la famille des Hyménomycètes (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 115).

36 — Sur les matières grasses de deux champignons appartenant à la famille des Hyménomycètes (Journ. de Pharm. et de Chimie, XXIII, 1891, p. 7—12).

37 — Cholestérines des champignons (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 169).

38 — Présance dans le Penicillium glaucum d'un ferment agissant comme l'émulsine (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLV, 1893, p. 651—653).

39 — Sur les cholestérines des Cryptogames (Compt. rend., CXXI, 1895, p. 723).

40 — Fermentation de l'acide urique par les microorganismes (Compt. rend., CXXII, 1896, p. 1019; l. c., CXXIII, p. 185).

41 — Sur une lipase végétale extrait du Penicillium glaucum (Compt. rend., CXXIV, 1897, p. 370).

42 — Sur une lipase végétale extrait du Penicillium glaucum (Journ. de Pharm. et de Chimie, 1897, p. 529—530).

43 — Sur les cholestérines des champignons (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 19—23).

44 — Sur une lipase végétale extrait du Penicillium glaucum (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 182).

9845—9864 Gérard — Gerard.

45 Gérard E. et Darexy P. Recherches sur la matière grasse de la levure de bière (Journ. de Pharm. et de Chimie, 1897, p. 275).

46 — et — Recherches sur la matière grasse de la levure de bière (Bull. Soc. Myc. France, 1897, XIII, p. 183).

— cfr. Convert F.

47 Gérard Frédéric. Etudes sur les champignons vénéneux (Moniteur Scientif., III, 1861, p. 217).

48 Gerard L. C. Flora Gallo-Provincialis. Paris 1761, 8⁰, XXVIII et 585 pp. 19 tab.

49 Gerard W. R. New Species of Fungi. I. (Bull. of the Torrey Bot. Club, IV, 1873, p. 47). — II. (l. c., IV, 1873, p. 64). — III. (l. c., V, 1874, p. 26).

50 — New Fungi. IV. (Bull. Torr. Bot. Club, V, 1874, p. 39). — V. (l. c., VI, 1875, p. 31). — VI. (l. c, VI, 1876, p. 77).

51 — Omphalaria pulvinata Nyl. (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1875, p. 66).

52 — White mildews or blights (Proceed. Soc. Nat. Sci. Poughkeepsie, I, p. 2. Pl. 1—4, Read, 8. Febr. 1875).

53 — Spurious Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VI, No. 22, 1876, p. 114).

54 — Descriptions of new fungi (Proceed. Soc. Nat. Sci. Poughkeepsie, I, p. 85, Read, 1. Novbr. 1876).

55 — A Truffle new to the North American Flora (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1878, p. 276).

56 — The Saprolegnia ferox (Proceed. Soc. Nat. Sci. Poughkeepsie, 18. Decbr. 1878, p. 25).

57 — United States Species of Lycoperdon (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1879, p. 307).

58 — A new Fungus: Simblum rubescens (Bull. Torr. Bot. Club, VII, 1880, p. 8).

59 — List of United States Phalloidei (Bull. Torr. Bot. Club, VII, 1880, p. 11).

60 — Additions to the U. S. Phalloidei (Bull. Torr. Bot. Club, VII, 1880, p. 29).

61 — Correlation between the odor of the Phalloids and their relative frequency (Bull. Torr. Bot. Club, VII, 1880, p. 30).

62 — The preservation of pileate Fungi for the Herbarium (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 14).

63 — Some Fungi from New Mexico (Bull. Torr. Bot. Club, VIII, 1881, p. 34).

64 — Reliquiae Rafinesquianae (Bull. Torr. Bot. Club, XII, 1885, p. 37).

— cfr. Ellis J. B.

65 **Gerardus John.** Historia plantarum Anglica. London 1597, 8⁰, 1392 pp., ind.

66 **Gerber.** Sur un phénomène parasitaire observé sur les fleurs de Passerina hirsuta DC. (Ingénieur agricole de Gembloux, 1899, p. 752).

67 **Gerber C.** Influence de la température et de l'aliment sur le quotient respiratoire des moississures (Compt. rend., CXXIV, 1897, p. 162).

68 — Influence of temperature and food upon the respiratory quotient of the moulds (Nature, LV, 1896—97, p. 312).

69 **Gerber M.** La vinification dans les pays chauds, étude sur les conditions de la fermentation en Algérie et en Tunisie. Paris (Baudoin) et Tunis (Brun) 1888, 8⁰, 35 pp.

70 **Gerding.** Beiträge zur näheren chemischen Kenntnis der pflanzlichen Flechten (Arch. f. Pharm., LXXXVII, 1856, p. 1).

71 **Geret L.** Das proteolytische Enzym der Hefe. Inaug.-Dissert. München 1900. 55 pp.

72 — Einwirkung steriler Dauerhefe auf Bakterien (Münchener med. Wochenschr., XLVIII, 1901, p. 1836—1838).

73 — und **Hahn M.** Nachweis des im Hefepresssafte enthaltenen proteolytischen Enzyms (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 202).

74 — Weitere Mittheilungen über das im Hefepresssaft enthaltene proteolytische Enzym (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 2335).

— cfr. **Hahn M.**

75 **Gerhard.** Ueber das Leuchten der Rhizomorphen (Schweigger, Journ., XLIII (= Jahrg. XIII), 1825, p. 203).

76 **Gerhardt.** Ueber die Grundseeen bei Arnsdorf (52. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1874, p. 120).

77 **Gerler G. F.** Disease in pine-apple plants (Queensland Agricult. Journ., 1898, Novembre).

78 **Germain.** Mildew in vineyards (U. S. Consular Report., 1894, p. 140).

79 **Germain l'abbé.** Essais sur les lichens recueillis dans les environs de Bastogne (Publicat. de l'Instit. Roy. Grand-Ducal de Luxembourg. Sect. d. Sc. Natur., III, 1855, p. 126).

80 **Gerosa O.** Descrizione popolare della Peronospora viticola, con norme per combatterla. Capodistria 1889, 8⁰, 39 pp.

81 **Geschwind L.** Le goitre de la betterave (La sucrerie indigène et coloniale, LXVI, 1905, p. 207).

82 **Gesner Conrad.** Historia plantarum et vires ex Dioscoride, Paulo Aegineta, Theophrasto, Plinio et recentioribus Graecis juxta elementorum ordinem. Basileae 1541, 8⁰, 281 pp. — Parisiis 1541, 8⁰, 261 pp.

83 — Catalogus plantarum latine, graece, germanice et gallice. Tiguri 1542, 162 pp.

84 **Gesner Conrad.** Opera botanica per duo saecula desiderata, vitam autoris et operis historiam, Cordi librum quintum cum adnotationibus generi in totum opus etc. Nunc primum in lucem edidit et praefatus est Casimir Christoph Schmiedel. Norimbergae 1751—1771, II vol., 8⁰.

85 **Gessard C.** Sur l'antiperoxydase de Russula delica (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LX, 1906, p. 505—506).

86 **Gessner Joannes.** Tabulae phytographicae analysin generum plantarum exhibentes. Turici 1795—1826, II vol., 8⁰. — I, 1795, XII et 225 pp., tab. col. I—XXVIII. — II, 1804, 118 pp., tab. col. XXIX—XLIV.

87 **van Geuns St. J.** Plantarum Belgii foederati indigenarum spicilegium. Hardervici 1788, 8⁰, 77 pp.

88 **Geuther Th.** Ueber die Einwirkung von Formaldehydlösungen auf Getreidebrand (Ber. Pharm. Ges., V, 1895, p. 325).

89 **Geyler H. Th.** Exobasidium Lauri n. sp. als Ursache der sogenannten Luftwurzeln von Laurus Canariensis L. (Botan. Zeit., XXXII, 1874, p. 321) tab.

90 — Notiz über Imbricaria Ziegleri nov. spec., eine Flechte aus der Braunkohle von Salzhausen (Ber. Senckenberg. Naturf. Ges., 1874, p. 112).

91 — Ueber fossile Pflanzen aus den obertertiären Ablagerungen Siciliens (Palaeontographica, XXIII, 1876).

Gheorghiu D. cfr. **Babes V.**

Ghinetti G. cfr. **Pellegrini.**

92 **Ghinosi B.** Memorie sulle malattia del riso detta carolo e sul riso cinese (Bibliot. italiana, XLIX, 1828, p. 173).

de Giacomo G. cfr. **Kammerer F.**

93 **Giard Alfred.** 2 espèces d'Entomophthora nouvelles pour la flore française et présence de la forme Tarichium sur une Muscide (Bull. scientif. du départ. du Nord, 2 sér., II, n. 11, 1879, p. 353).

94 — Note sur un Agaric nouveau pour la flore française (Bull. scientif. du départ. du Nord, 2 sér., II, n. 11, 1879, p. 384).

95 — Syrphes et Entomophthorées (Compt. rend., XC, 1880, p. 504).

96 — Découvertes récentes sur les champignons du groupe des Entomophthorées (Rev. mycol., IV, 1882, p. 80).

97 — Ustilago antherarum Tul. (Revue scientifique, XVI, 1888, p. 650).

98 — Sur le Nephromyces, genre nouveau de champignons parasites du rein des Molgulidées (Compt. rend., CVI, 1888, p. 1180).

99 — Sur la castration parasitaire du Lychnis dioica L. par l'Ustilago antherarum (Compt. rend., CVII, 1888, p. 757).

0 — Note sur deux types remarquables des Entomophthorées, Empusa Fresenii Now. et Basidiobolus ranarum Eid., suivie de la description de quel-

ques espèces nouvelles (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XL, 1888, p. 783 bis 787).

1 Giard Alfred. Sui Nephromyces nuovo genere di funghi parassiti del rene dei Molgulidei (Boll. scientif., Pavia, 1889, No. 11, p. 29).

2 — Observations sur la note précédente (Sorosporella Agrotidis) (Bull. scientif. de la France et de la Belgique, XX, 1889, p. 81).

3 — Sur quelques types remarquables de champignons entomophytes (Bull. scientif. de la France et de la Belgique, XX, 1889, p. 197) tab.

4 — Fragments biologiques (Bull. scientif. de la France et de la Belgique, XX, 1889, p. 296).

5 — On some new Entomophthoreae (Annals and Magaz. of Nat. Hist., 6 ser., III, 1889, p. 370).

6 — Sur la castration parasitaire de l'Hypericum perforatum L. par la Cecidomyia Hyperici Bremi et par l'Erysiphe Martii Lév. (Compt. rend., CIX, 1889, p. 324).

7 — Emploi des champignons parasites contre les insectes nuisibles (Rev. mycol., XII, 1890, p. 71).

8 — Sur l'Isaria densa, parasite du Ver blanc. (Compt. rend., CXII, 1891, p. 269—271).

9 — L'Isaria, parasite de la larve du hanneton (Compt rend., CXII, 1891, p. 1270—1273).

10 — Sur les Cladosporiées entomphytes, nouveau groupe de Champignons parasites des Insectes (Compt. rend., CXII, 1891, p. 1518).

11 — Sur le champignon parasite des criquets pélerins (Lachnidium acridiorum Gd.) (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 813—816).

12 — Sur un Isaria, parasite du ver blanc (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII, 1891, p. 236—238).

13 — Observations et expériences sur les champignons parasites de l'Acridium peregrinum (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII, 1891, p. 493—496).

13a — Sur la transmission de l'Isaria du ver blanc au ver à soie (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII, 1891, p. 507—508).

14 — Nouvelles recherches sur le champignon parasite du hanneton vulgaire (Isaria densa Link) (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII, 1891, p. 575 bis 579).

15 — Nouvelles études sur le Lachnidium acridiorum Gd.; Champignon parasite du Criquet pélerin (Revue générale de Botanique, IV, 1892, p. 449—461) tab.

16 — Le Criquet-Pélerin (Schistocerca peregrina Oliv.) et son Cryptogame Parasite (Lachnidium acridiorum) (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIV, 1892, p. 2—4).

17 Giard Alfred. Sur une Laboulbéniacée (Thaxteria Künckeli n. g. et sp.) parasite de Mormolyce phyllodes Hagenb. (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIV, 1892, p. 156—158).

18 — Sur quelques Isariées entomophytes (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIV, 1892, p. 435—438).

19 — A propos du Massospora Staritzii (Rev. mycol., XV, 1893, p. 70).

20 — Isaria densa (Lk.) Fr., Champignon parasitique de Hanneton commun, Melolontha vulgaris L. (Bull. scientif. de la France et de la Belgique, XXIV, 1893).

21 — Nouvelles études sur le Lachnidium acridiorum Gd., champignon parasite du criquet pélerin. Alger (Fontana et Co.) 1894, 16 pp., 8⁰.

21a — Sur les formes agrégées de divers Hyphomycètes entomophytes (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVI, 1894, p. 592—594).

22 — Sur l'Isaria Barberi, parasite de Diatroea saccharalis Fab., et sur les maladies de la canne à sucre aux Antilles (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVI, 1894, p. 823—827).

23 — Le parasite de l'écaille-martre (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 127).

24 — Sur la maladie des platanes du jardin de Luxembourg (Gloeosporium nervisequum Fuckel) (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LI, 1899, p. 565—566).

25 — La maladie des platanes à Paris (Bull. d'arboricult. et de floricult. potagère, 1899, p. 356).

26 — Sur deux champignons parasites des Cécidies (Bull. de la Soc. entomol. de France, 1901, p. 46—48).

27 — Sur le passage de l'hermaphroditisme à la séparation des sexes par castration parasitaire unilatérale (Compt. rend., CXXXIV, 1902, p. 146).

— cfr. Magnin A.

28 Gibb J. New Yorkshire Fungi (Naturalist, 1905, p. 139).

29 Gibbs Th. Fungi in Yorkshire and Derbyshire. — Fungi near Wirksworth, Derbyshire (Naturalist, London 1901, p. 128).

30 — Coprophilous Fungi collected near Sheffield (Naturalist, London 1902, p. 132).

31 — Destructive fungi in Wharncliffe Woods (Naturalist, 1904, p. 18).

32 — Fungi in Potrisings Wood, South Yorkshire (Naturalist, 1904, p. 93—94).

33 — Coprophilous fungi at Helmsley (Naturalist, 1904, p. 113).

34 Gibbes H. Actinomycosis bovis (New American Practit., Chicago 1890, n. 1, p. 337).

35 Gibelli G. Sugli organi riproduttori del genere Verrucaria (Memorie della Soc. Ital. di sc. nat., I, Milano, 1866, No. 5, tab.

36 — Ueber die Reproductionsorgane der Gattung Verrucaria (Flora, IL, 1866, p. 65, 87, 101).

37 Gibelli G. Sulla genesi degli apotecii delle Verrucariacee (Nuov. Giorn. bot. Ital., II, 1870, p. 194) tab.

38 — Sul Protomyces violaceus Ces. e sulle lenticelle (Rend. R. Istit. Lomb., Milano, 2 ser., V, 1872, p. 465).

39 — Sul Protomyces violaceus Ces. e sulle lenticelle (Le Stazioni sperimentali agrarie italiane 1872).

40 — Sul Protomyces violaceus Ces. e sulle lenticelle. Milano 1873, 8⁰, 12 pp., 2 col. tab.

41 — Sul Protomyces violaceus Ces. e sulle lenticelle (Arch. trienn. del lab. di bot. critt. Pavia, I, 1874, p. 41).

42 — Alcuni fatti intorno alla questione sulla natura e sull' officio dei gonidii dei Licheni (Gelesen auf dem Congress zu Florenz, 1874, Mai).

43 — Di una nuova malattia dei castagni (Rendic. Ist. Lomb., Milano, 2 ser., IX, 1876, p. 67).

44 — Studii sulla moltiplicazione artificiale delle crittogame parassiti dei cereali (Atti d. R. Accad. di Sc., Lett. ed Arti Modena, XVII, 1877, p. 9).

45 — Appunti di patologia vegetabile (Mem. Accad. Sci. Modena, XVII, 1877, p. 37—45; Boll. d. Comiz. agrar. Modena, 1878, 15 pp.).

46 — Osservazioni sopra la malattia dei gelsi, il male del Falchetto (Atti R. Acc. Sci. Lett. ed Arti Modena, XVII, 1877, 4 pp.).

47 — La malattia del Castagno. Osservazioni ed esperienze. Modena 1879, 8⁰, 45 pp.

48 — Nuovi studi sullo malattia del Castagno detta dell' inchiostro (Memorie dell' Accad. di sc. dell' Ist. di Bologna, 4 ser., IV, 1882, p. 287, 5 tab.: L'Italia Agricola, Milano, XV, 1883, p. 205).

49 — e Antonielli G. Sopra una nuova malattia del Castagni (Atti della R. Accad. di Sc., Lett. ed Arti Modena, XVII, 1877, p. 161).

50 — e Griffini L. Sul polimorfismo della Pleospora herbarum Tul. (Rendic. R. Ist. Lombardo, 2 ser., VI, 1873, p. 612; Arch. trienn. del lab. di bot. critt. Pavia, I, 1874, p. 53) tab.

51 —, Maestri A e da Colombo G. Esperienze sulla propagazione artificiale dei corpuscoli del Cornalia nel baco da seta mediante le foglie di gelso infette della Pleospora herbarum (Rendic. R. Ist. Lomb., Milano, 2 ser., VI, 1873, p. 531; Arch. trienn. del lab. di bot. critt. Pavia, I, 1874, p. 93).

— cfr. Garovaglio S.

52 Gibson Miss C. M. Notes on infection experiments with various Uredineae (The New Phytologist, III, 1904, p. 184—194) tab.

53 — Infection Experiments with various Uredineae (74. Rep. Brit. Assoc. Advanc. of Sc. London, 1905, p. 822).

54 Gibson W. H. Our edible toadstools and mushrooms, and how to distinguish them. New-York (Harper et Brothers) 1895, 337 pp., 38 tab.

55 Gierke H. Färberei zu mikroskopischen Zwecken (Zeitschr. f. wissensch. Mikroskopie, I, 1884, p. 62, 372, 497).

56 Giersberg Fr. und Giersberg J. W. Krankheiten der landwirthschaftlichen Culturpflanzen. Berlin und Leipzig 1878, 181 pp.

57 Gieseler. Die Wurzelfäule der Kiefer in ihren Ursachen und Folgen (Allgem. Forst- u. Jagdzeitung, XXV, 1879, p. 383).

58 Giesenhagen Karl. Über Hexenbesen an tropischen Farnen (Flora, LXXVI, 1892, p. 130) tab.

59 — Lehrbuch der Botanik. München (E. Wolff) 1894, 335 pp., fig. — 2 ed. Stuttgart (F. Grub) 1899, 406 pp., fig.

60 — Die Entwickelungsreihen der parasitischen Exoasceen (Flora, LXXXI, 1895, p. 267) fig.

61 — Die Entwickelungsreihen der parasitischen Exoasceen (Bot. Centralbl., 1896, LXVI, p. 332).

62 — Die Entwickelungsreihen der parasitischen Exoasceen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 394).

63 — Ueber einige Pilzgallen an Farnen (Flora, LXXXVI, 1899, p. 100).

64 — Taphrina, Exoascus und Magnusiella (Bot. Zeit., IL, 1901, p. 115—142) tab.

65 — Die gesetzlichen Grundlagen der marktpolizeilichen Kontrolle des Pilzhandels in München (Zeitschr. f. Unters. der Nahrungs- u. Genussmittel sowie der Gebrauchsgegenstände, V, 1902, p. 593—603).

66 — Die Pilzgefahr (Beil. Allgem. Zeitg., München, 1902, 18. Septbr., No. 214).

67 — Speisepilze (Zeitschr. f. Unters. der Nahrungs- u. Genussmittel, Berlin, VI, 1903, p. 942—952).

68 — Sorica Dusenii n. gen. et n. sp., ein im Farnsorus lebender Ascomycet. (Berichte d. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 191—195) tab.

69 — Capnodium maximum B. et C. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 355—358).

70 Giglioli J. Sullo svolgimento dell' idrogeno dalle muffe cresciute in presenza di sostaze arseniacali (Annuar. d. R. Scuola Super. d'Agricolt. in Portici, II, 1881).

71 Gilbert. Über Actinomyces thermophilus und andere Ascomyceten (Zeitschr. f. Hygiene u. Infektionskr., XLVII, 1904, p. 383—405) tab.

72 — Noch einmal die Actinomycetenfrage (Zeitschr. f. Hygiene u. Infektionskr., XLIX, 1905, p. 196—199).

73 Gilbert J. H. Note on the Occurrence of „Fairy-Rings" (Journ. Linn. Soc., London, XV, 1877, p. 17).

74 Gilbert J. H. Ergebnisse zwölfjährigen ununterbrochenen Kartoffelbaues auf den Versuchsfeldern zu Rothamsted (Agric. Students Gazette, IV, Part. II; cfr. Biedermann's Centralbl. f. Agriculturchemie, 1889, p. 823).

— cfr. Lawes.

75 Gilbert R. Mushroom Culture Out-of-Doors (Gard. Chron., 1870, p. 568).

76 Gilette C. P. Chinch bug diseases (Jowa Agric. College, Exp. Stat. Ames, Jowa, Bull. 3, 1888, p. 57).

77 Gilibert J. E. Flora lithuanica inchoata, seu enumeratio plantarum, quas circa Grodnam collegit et determinavit. Grodnae 1781, 2 vol., 8⁰, 243, 294 pp. — Supplem. Vilnae 1782.

78 — Systema plantarum Europae. Coloniae Allobrogum. 1785—1787, VII, 8⁰. — I, LXXXVIII, 86, 42 et 127 pp. (inest: Flora lithuanica; Chloris Lugdunensis). — II, XXIV, 183, 221 pp. — III, XXXII, 616 pp. — IV, 752, 15, 38 pp. — V, LXXV, XXXVI, 604 pp. — VI, 732, 52 pp. — VII, XXXII, 594 pp., 13 tab.

79 — Démonstrations élémentaires de botanique, 3. édit. Lyon 1787, 3 vol. — 4. edit. 1796, 4 vol.

80 — Exercitia phytologica etc. Lugduni Gallorum 1792, 2 vol.

81 Gilkinet Alfred. Recherches morphologiques sur les Pyrénomycètes. — I. Sordariées (Bull. Acad. Bruxelles, XXXVII, 1874, p. 426).

82 — Memoire sur le polymorphisme des champignons (Mem. couronnés et autres mem. publ. par l'Acad. de Belgique, XXVI, 1875, p. 1—122) 3 tab.

83 — Le Glycogène chez les Basidiomycètes (Rev. mycol., VIII, 1886, p. 136).

83a Gill Charles Haughton. On the endophytic parasite of Diatoms (Journ. Roy. Micr. Soc. London, 1893, p. 1) tab.

84 Gillet C. C. Les Hyménomycètes ou Description de tous les champignons, qui croissent en France. Alençon (Thomas) 1874, tab.

85 — Les Champignons (Fungi, Hyménomycètes) qui croissent en France. Description et iconographie, propriétés utiles ou vénéneuses. 738 tab., 828 pp. Paris (J. B. Baillière et fils) 1878—1890.

86 — Champignons de France. Les Discomycètes. Livr. I, Alençon 1879; Livr. II, III, Alençon 1880; Livr. IV, Paris 1881; Livr. V, Alençon 1882; Livr. VI, Alençon 1883. — Text 230 pp., 104 tab.

87 — Nouvelles espèces d'Hyménomycètes de France (Rev. mycol., V, 1883, p. 30).

88 — Tableaux analytiques des Hyménomycètes. Alençon (A. Lepage) 1884, 8⁰, 199 pp.

89 —: Letacq A. L. Notice sur M. Gillet (Le monde des Plantes, V, 1896, p. 33).

90 —: Rolland L. Notice sur M. Gillet (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 137).

9991—10009 Gillett — Gillot.

91 Gillett M. E. Sour stocks the only preventive of foot rot (Fla. Disp.; Farmer and fruit Grower, N. Ser., III, 1891, p. 871).

92 Gillot H. Sur la fermentation du raffinose par le Schizosaccharomyces Pombe (Bull. Soc. Belge de Microscopie, XXV, 1898/99, Proc. verb., p. 29—44).

93 — Die Raffinose als Kohlenhydrat-Nahrungsmittel des Aspergillus niger (Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique, 1899, p. 211).

94 — Recherches expérimentales sur l'hydrolyse et l'utilisation de la raffinose par le Penicillium glaucum (Bull. de l'Acad. roy. de Belg., Classe d. scienc., 1900, No. 2, 8⁰, 31 pp., Bruxelles [Hayez] 1900).

95 Gillot Victor. Etude médicale sur l'empoisonnement par les Champignons. Lyon 1900, 8⁰, 356 pp.

96 — et Gillot Xavier. Empoisonnements par les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 33—46).

97 Gillot F. Xavier. Liste des cryptogames récoltés en base pendant la session extraordinaire de 1877 (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 131).

98 — Note sur l'Agaricus unicolor Fr. et son habitat (Rev. mycol., I. 1879, p. 71).

99 — L'Agaricus xanthodermus et ses propriétés suspectes (Rev. mycol., II, 1880, p. 88).

0 — Un champignon nouveau pour la flora française, le Psathyra bifrons Berk. (Rev. mycol., II, 1880, p. 89).

1 — Note sur quelques champignons nouveaux ou rares observés aux environs d'Autun (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 156).

2 — Notes sur le flore mycologique souterraine des environs d'Autun (Rev. mycol., IV, 1882, p. 179).

3 — Nouvelles observations sur quelques champignons récoltés dans les galéries souterrains de Creusot et d'Allevard (Rev. mycol., IV, 1882, p. 230).

4 — Notes sur quelques champignons observés sur le mûrier blanc (Rev. mycol., V, 1883, p. 31).

5 — Note sur quelques Champignons observés sur le Morus alba (Ann. Soc. Bot. Lyon, 1883, p. 250).

6 — Notes mycologiques (Rev. mycol., VI, 1884, p. 65).

7 — Sur les collections mycologiques d'Autun (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 74).

8 — Note sur le Polysaccum crassipes DC. (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 9).

9 — Le Polysaccum crassipes DC. (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, IX, 1897, ersch. 1898, Compt. rend. p. 260—262).

10 Gillot F. Xavier. Empoisonnement par l'Hypholoma fasciculare Fr. (Rev. mycol., XXI, 1899, p. 16).

11 — Herbier mycologique du docteur Gillot (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XIII, 1900, Compt. rend. p. 120—124).

12 — L'empoisonnement par les Champignons et l'étude des Champignons vénéneux (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XIII, 1900, Compt. rend. p. 256 bis 266).

13 — Le suc de champignons antidote du vénin des vipères (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XV, 1902, p. 247—250).

14 — La maladie des platanes (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XVI, 1903, p. 122—124).

15 — Empoisonnement par l'Amanite fausse-oronge (Amanita muscaria) (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 383—385).

16 — Notes de Tératologie végétale (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XVII, 1904, p. 28—42) tab.

17 — Empoisonnement par les champignons. Empoisonnement par l'Amanite phalloïde. — Utilité des tableaux scolaires (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 58—63).

18 — Notes toximycologiques (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 166 bis 169).

19 — et Lucand L. Catalogue raisonné des champignons supérieurs (Hyménomycètes) des environs d'Autun et du département de Saône-et-Loire, 8°, 482 pp., avec 6 chromolithographies. Autun 1891 (Extr. Bull. Soc. d'hist. d'Autun, vol. IV, 1891).

20 — et Patouillard N. Contribution à l'histoire naturelle de la Tunisie. Notes botaniques et mycologiques (Bull. Soc. d'hist. nat. d'Autun, XVII, 1904, p. 116—157) tab. Lichenes (par Hue), p. 142; Fungi (par Patouillard), p. 143.

21 —, Malzmann et Plassard. Etude des Champignons. — Projet de tableaux scolaires (Assoc. franç. pour d'Avanc. d. Sci. Congrès de Montauban, 1902, Paris 1903, p. 613—616).

— cfr. Lucand L.

— cfr. Malzmann.

— cfr. Roumeguère C.

22 Gilson E. Recherches chimiques sur le membrane cellulaire des champignons (La Cellule, XI, 1894, p. 5—15).

23 — Recherches chimiques sur la membrane cellulaire des Champignons (Bull. Soc. Chim., Paris 1894, n. 23).

24 — De la présence de la chitine dans la membrane cellulaire des Champignons (Compt. rend., CXX, 1895, p. 1000).

25 Gilson, E. Das Chitin und die Membranen der Pilzzellen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXVIII, 1895, p. 821).

26 Giltay E. Über die Schwärze des Getreides (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 200).

27 — Pasteur u. die alkoholische Gährung (Pringsh. Jahrb., XXX, 1897, p. 71).

28 — und Aberson J. H. Ueber den Einfluss des Sauerstoffzutritts auf Alkohol- und Kohlensäurebildung bei der alkoholischen Gärung (Pringsh. Jahrb., XXVI, 1894, p. 543).

29 Ginanni Conte Francesco. Delle malattie del grano in erba. Pesaro 1759, 4⁰, 426 pp., 7 tab.

Gingolani M. cfr. Olpiani C.

30 Gintl W. Presshefeanalysen (Ber. d. öster. Ges. z. Förd. d. chem. Industrie, VII, 1885, p. 2).

31 Giordano F. Memoria di una nuova specie di fungo (Atti Ist. Incorrag. di Napoli, 1 Ser., VI, Napoli 1840, p. 23) tab.

32 Giovanoli. Pflanzliche Hautschmarotzer des Rindes (Schweiz. Landwirtsch. Zeitschr., XXXIII, 1905, p. 113—115).

33 Giovene Giuseppe Maria. Memoria sulla rogna degli Ulivi (Opuscoli scelti, XIII, 1790, p. 106—123).

34 Giraldi G.: Baroni E. Cenno necrologico del Padre Giuseppe Giraldi (Bull. Soc. Bot. Ital., 1901, p. 311).

35 Girard. Notes sur des Coccidiens qui attaquent les plantes de la famille des Amentacées et sur la fumagine consécutive (Journ. de la Soc. centrale d'Horticulture, Paris 1877).

36 Girard Aimé. Sur la fermentation panaire (Compt. rend., CI, 1885, p. 601).

37 — De l'emploi des sels de cuivre contre la maladie des pommes de terre (Compt. rend., CX, 1890, p. 1089).

38 — Sur l'accumulation dans le sol des composés cuivriques employés pour combattre les maladies parasitaires des plantes (Compt. rend., CXX, 1895, p. 1147).

39 Girard E. Mémoire sur la maladie ronde du pin maritime en Sologne. Remorantin 1881.

40 Girard H. Aide-mémoire de Botanique cryptogamique. Paris (J. B. Baillière et fils), 1897, 107 fig.

41 Girard M. Poisonous Mushrooms (Gard. Chron., 1852, p. 503).

42 Girod de Chantrans. Observations sur les bysses, conferves, trémelles, polypiers sans tubes et avec tubes (Bull. Soc. Philom., Paris, I, 1791, p. 65).

43 — Observations sur la nature du Byssus velutina (Bull. Soc. Philom., Paris, I, 1791, p. 85).

44 **Girod de Chantrans.** Nouvelles recherches sur les conferves et les Byssus (Bull. Soc. Philom., Paris, I, 1791, p. 97).

45 — Sur un bysse inédit (Publ. Séances Besançon 1834, p. 124).

46 **Gironcoli S.** Die Peronospora viticola u. ihre Bekämpfung im Küstenlande (Neue freie Presse, 1889, n. 8999).

47 **Gissing T. W.** A new british fungus (Journ. of Botany, VI, 1868, p. 28).

48 — Dothidea pteridis (Journ. of Botany, VI, 1868, p. 59).

49 **Gistel.** Mysterien der europäischen Insectenwelt. Kempten 1856.

50 **Giunti M.** Azione dell' elettricità sulla fermentazione (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital. Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 525).

51 — Azione della luce sulla fermentazione (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital. Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 553).

52 — Influenza delle pressioni sulla fermentazione (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital. Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 557).

53 — Azione delle pressioni inferiori all' atmosferica sulla fermentazione (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital. Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 587).

54 — Azione delle pressioni superiori all' atmosferica sulla fermentazione (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital. Conegliano, 2 ser., VIII, 1884, p. 628).

55 — Sull' azione della luce sulla fermentazione acetica (Staz. sperim. agrar. ital., XVIII, 1890, p. 172).

56 **Gjurašin S.** Über die Kernteilung in den Schläuchen von Peziza vesiculosa Bull. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XI, 1893, p. 113) tab.

57 **Glaser Fritz.** Ein Beitrag zur Casuistik u. klinischen Beurteilung der menschlichen Actinomycose. Diss., Halle 1888.

58 **Glatfelter N. M.** Preliminary list of higher fungi collected in the vicinity of St. Louis from 1898 to 1905 (Transact. Acad. Sc. St. Louis, XVI, 1906, p. 33—94).

59 **Gleditsch Johann Gottlieb.** Conjecture sur l'usage des corps diaphanes de Michelius dans les Champignons à lame (Hist. de l'Acad. de Berlin, 1748, p. 60—66).

60 — Experience concernant le generation des Champignons (Hist. de l'Acad. de Berlin, 1749, p. 26—32).

61 — Erfahrung wegen Erzeugung der Pfifferlinge (Hamburgisches Magazin, VIII, 1751, p. 409, 418).

62 — Mutmassung von dem Nutzen der durchsichtigen Körperchen des Michelius in den blätterichten Schwämmen (Hamburger Magazin, IX, 1752, p. 470—480).

63 — Methodus fungorum exhibens genera species et varietates, cum charactere differentia specifica, synonymis, solo, loco et observationibus. Berolini 1753, 8⁰, 162 pp., VI tab.

64 Gleditsch Johann Gottlieb. Nouvelles observations pour servir de supplement à l'histoire de la Nielle des bleds (Hist. de l'Acad. de Berlin, 1756, p. 66—104).

65 — Sur le Carpobolus de Micheli (Hist. de l'Acad. de Berlin, 1763, p. 77—86).

66 — Anzeige eines Versuches, die Schwämme in Wachs u. Metall abzugiessen (Gleditsch Physic. Bot. Oecon. Abh., Halle. I, 1765, p. 58—68).

67 — Neuer Beytrag zur Geschichte des Brandes in Getreide (Gleditsch Physic. Bot. Oecon. Abh., I, 1765, p. 105—156).

68 — Über den Luftstaub, in Absicht auf die darunter befindlichen Saamen von einigen Arten der Schwämme und Erdflechten (Gleditsch. Physic. Bot. Oecon. Abh., Halle, II, 1766, p. 323—349).

69 — Systematische Einleitung in die neue Forstwissenschaft. Berlin 1775, II Bd. — I, 544 pp., II, 677 pp.

70 — Erläuternder Beytrag zur Geschichte des Gichtschwammes (Schrift. Berlin. Ges. Naturf. Freunde, III, 1782, p. 251—270).

71 —: Anonym. Nachricht von den vornehmsten Lebensumständen des Herrn Johann Gottlieb Gleditsch (Beobacht. u. Entdeck. a. d. Naturkunde von der Gesellsch. Naturf. Freunde zu Berlin, III, 1789, p. 301—314).

72 —: Willdenow C. L. u. Usteri P. Beiträge zur Biographie des verstorbenen Dr. J. G. Gleditsch. Zürich 1790, 8⁰, 111 pp., Portr.

73 von Gleichen W. F. Freiherr (genannt Russwurm). Das Neueste aus dem Reiche der Pflanzen oder Mikroskopische Untersuchungen und Beobachtungen der geheimen Zeugungstheile der Pflanzen etc. Nürnberg 1764, fol., 72, 40, 26 pp., 45 tab. col.

74 — Auserlesene mikroskopische Entdeckungen bei den Pflanzen, Blumen und Blüten, Insekten und anderen Merkwürdigkeiten. Nürnberg (Raspe) 1777—81, 6 Hefte, gr. 4⁰, 160 pp., 83 tab.

75 Gliemann Theodor. Geographische Beschreibung von Island (Altona 1824).

76 Głowacki Julius. Über Flechten aus der Umgegend von Görz. Görz, Programm der Oberrealschule, 1871.

77 — Die Flechten des Tommasinischen Herbars, ein Beitrag zur Flechtenflora des Küstenlandes (Verh. Zool. bot. Ges., Wien, XXIV, 1874, p. 539).

78 — Übersicht über den heutigen Stand der Frage von dem Wesen der Lichenen. Pettau, Programm des Realgymnasiums, 1877.

79 — Beiträge zur Kenntniss der Kryptogamenflora in Steiermark (Mittheil. d. Naturw. Ver. f. Steiermark., Graz 1891, p. 15).

80 — Ein neuer Rostpilz aus Steiermark (Mittheil. d. Naturw. Ver. f. Steiermark (Graz), XXVIII (1891), 1892, p. LXXXVIII).

81 — und Arnold F. Flechten aus Krain u. dem Küstenlande (Verh. Zool. bot. Ges., Wien, XX, 1870, p. 431) tab.

82 **Glück Hugo.** Ein deutsches Coenogonium (Flora, LXXXII, 1896, p. 268). tab., fig.

83 — Über den Moschuspilz und seinen genetischen Zusammenhang mit einem Ascomyceten (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 254).

84 — Entwurf zu einer vergleichenden Morphologie der Flechten-Spermogonien (Verhandl. naturhist.-mediz. Ver., Heidelberg, N. F., V, 1899, VI et 216 pp.) 2 tab.

85 — Der Moschuspilz (Nectria moschata) (Engl. Jahrb., XXXI, 1902, p. 495 bis 515) tab.

86 — Nachträge zur Flechtenflora Heidelbergs. Zusammengestellt aus den hinterlassenen handschriftlichen Notizen von weiland Wilhelm Ritter von Zwackh-Holzhausen (Hedwigia, XLII, 1903, p. 192).

87 **Gluge T. et D'Udekem J.** De quelques parasites végétaux. Bruxelles 1850.

88 **Gmelin Joh. Friedrich.** Enumeratio stirpium agri Tübingensis indigenarum. Tuebingae (Siegmund) 1772, 8⁰, 334 pp.

89 — Betrachtung der pflanzenartigen Fliegen (Naturforscher, 4 Stück, 1774, p. 67—79).

90 **Gmelin Karl Christian.** Beschreibung der Milchblätterschwämme im Herzogtum Baden und dessen nächsten Umgebungen als Beitrag zur Toxologie. Karlsruhe 1825, 8⁰, 29 pp., tab. col.

91 **Gmelin L.** Handbuch der theoretischen Chemie. 1829, II, p. 556, 669 u. 1349.

91a — Handbuch der organischen Chemie, V, 1858, p. 94—97.

92 **Gobi Christian J.** Grundzüge einer systemat. Einteilung der Gloeophyten (Thallophyten Endl.) (Botan. Zeitg., XXXIX, 1881, p. 489, 505).

93 — Ueber die Gruppe der Amoeboideae (Arbeit. d. St. Petersburger Naturf. Ges., XV, 1884, Heft 1, p. 1).

94 — Brandpilze (Arbeit. d. St. Petersburger Naturf. Ges., 1885, XV, Berichte, Hf. 2) (Russ.).

95 — Ueber den Tubercularia persicina Ditm. genannten Pilz (Mém. de l'Acad. imp. d. scienc. de St. Pétersbourg, 1 sér., XXXII, No. 14, 25 pp., St. Petersbourg 1885) tab.

96 — Ueber ein Pythium (Arbeit. d. St. Petersburger Naturf. Ges. St. Petersburg, XVII, Heft II, 1886, p. 79, Protocoll vom 15. October) (Russisch).

97 — Cordalia persicina (Tubercularia persicina Ditm.). Ergänzende Bemerkungen (Protocolle d. St. Petersburg. Ges., 1886, p. 36) (Russisch).

98 — Ob odnoi nowoi forme rshuwtschinnich gribow Caeoma Cassandrae (Über eine neue Rostpilzform Caeoma Cassandrae) (Scripta botanica, I, 1886, p. 167—180) (Russisch mit Deutsch. Res., p. 177—180) (Sitz. der Botan. Sekt. der St. Petersburg. Naturf. Ges., 27. Jan. 1886).

99 **Gobi Christian J.** Caeoma Cassandrae (Protocolle der St. Petersburg. Naturf. Ges., p. 38; Arbeit. d. St. Petersburger Naturf. Ges., 1886) (Russisch).

0 — Zur näheren Kenntniss der Gattung Pseudospora (Ber. an die Gesellsch. f. öffentl. Gesundheitspflege zu St. Petersburg, 1887) (Russisch).

1 — Ueber Pythium subtile Wahrlich (Arbeit. d. St. Petersburger Naturf. Ges., XIX, 1888, p. 25) (Russisch).

2 — Ueber Harpochytrium Hyalothecae Lagerh. (Arbeit. d. St. Petersburger Naturf. Ges., Abth. für Botanik, 1891, p. 15—16) (Russisch).

3 — Istorija raswitija gribka Pythium tenue nov. spec. i poloshenie ego w sisteme (Script. bot. Hort. Univ. Imp. Petrop., XV, 1899/1900, p. 191—210) tab. — Deutsch: Entwickelungsgeschichte des Pythium tenue nov. spec. (l. c., p. 211—226).

4 — O nowom parasitnom gribke, Rhizidiomyces ichneumon nov. spec. i pitajuschtschem ego organisme-chosjaine, Chloromonas globulosa (Perty) (Script. bot. Hort. Univ. Imp. Petrop., XV, 1899/1900, p. 227—250a) tab. — Deutsch: Über einen neuen parasitischen Pilz, Rhizidiomyces ichneumon n. sp. u. seinen Nährorganismus, Chloromonas globulosa (Perty) (l. c., p. 251—272).

5 — Fulminaria mycophila nov. gen. et spec. (Script. bot. Univ. Imp. Petrop., XV, 1899/1900, p. 273—282) tab. — Deutsch: Fulminaria mycophila (l. c., p. 283—292).

6 — et **Tranzschel W.** Beiträge zur Pilzflora Russlands. Die Rostpilze (Uredineae) des Gouvernements St. Petersburg, der angrenzenden Theile Esth- und Finnlands und einiger Gegenden des Gouvernements Nowgorod. Scripta botan., III, 1891, p. 65—123 (Russisch). Deutsch. Res., p. 124—128.

7 **Godefroy.** Sur le Phallus impudicus (Bull. Soc. Philom., Paris 1819, p. 6).

8 **Godey.** Etude sur les Agaricinées du Calvados (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, I, 1868, p. 284).

9 — Quelques observations sur les lichens dans la Basse-Normandie (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, III, 1869, p. 231).

10 — Quelques jalons pour une flore mycologique normande (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, V, 1870, p. 197).

11 **Godfrey W. J.** The Chrysanthemum Rust. (Gard. Chron., 3 ser., XXIV, 1898, p. 324).

12 **Godfrin Julien.** Sur l'Urocystis primulicola, ustilaginée nouvelle pour la flore de France (Bull. Soc. Sci. Nancy, 24. ann., 2 sér, XI [Fasc. XXV], 1891, p. 58—59).

12a — Contributions à la flore mycologique des environs de Nancy (Bull. Soc. Sci. Nancy, 24. ann., 2 sér., XI [Fasc. XXV], 1891, p. 60—72).

12b Godfrin Julien. Contributions à la Flore mycologique des environs de Nancy (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 124).

13 — Sur l'Urocystis primulicola Magn., Ustilaginée nouvelle pour la flore de France (Bull. Soc. Bot. France, XXXVIII, 1891, p. 68).

14 — Flore mycologique des environs de Nancy (Bull. Soc. Sci. Nancy, 25. ann., 2 sér., XII [Fasc. XXVII], 1892, p. 74—81).

15 — Contributions à la flore des environs de Nancy (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 83).

16 — Contributions à la flore mycologique des environs de Nancy (Bull. Soc. Sci. Nancy, 26 ann., 2 sér., XIII [Fasc. XXVIII], 1893, p. 28—32).

17 — Contribution à la flore mycologique des environs de Nancy. 3. liste (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 223).

18 — Contributions à la flore mycologique des environs de Nancy. Catalogue méthodique des Hyménomycètes récoltés en 1893—94. 4. Liste (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 145).

19 — Sur une anomalie hyméniale de l'Hydnum repandum (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 182).

19a — Contributions à la flore mycologique des environs de Nancy (Bull. Soc. Sci. Nancy, 28 ann., 2 sér., XIV [Fasc. XXX], 1895, p. 45—51).

19b — Espèces critiques d'Agaricinés, Lepiota cepaestipes et L. lutea (Bull Soc. Sci. Nancy, 29 ann., 2 sér., XIV [Fasc. XXXI], 1896, p. 92—96).

20 — Espèces critiques d'Agaricinés, Lepiota cepaestipes et L. lutea (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 33—37).

21 — Contribution à la flore mycologique des environs de Nancy. Catalogue méthodique des Hyménomycètes récoltés dans la région. 5. Liste (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 37).

21a — Contributions à la flore mycologique des environs de Nancy (Bull. Soc. Sci. Nancy, 31 ann., 2 sér., XVI [Fasc. XXXIII], 1898, p. 122—126).

22 — Caractères anatomiques des Agaricinées (Bull. Séanc. Soc. Sci. Nancy, 3 sér., I, 1900, p. 188—211) fig.

23 — Homologie des hyphes vasculaires des Agaricinés (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 147—150).

24 — Espèces critiques d'Agaricinés (Panaeolus campanulatus L., P. retirugis Fr., P. sphinctrinus Fr.) (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 45—55).

25 Godin P. Maladie de la vigne. Guérison du mildew. Reims (Justinart) 1889.

26 Godlee R. J. A series of cases of Actinomycosis (Lancet, 1901, No. 1, p. 3—9).

— cfr. Powell R. D.

27 Godlewski E. Untersuchungen über die Respiration bei den Lichenes (Sitzungsber. d. Akad. d. Wissensch. zu Krakau, I, 1874, p. 247) (Polnisch).

28 Godron D. A. Catalogue des plantes cellulaires du Département de la Meurthe. Nancy 1843, 8⁰, 40 pp.

29 Göbel Friedemann. Chemische Untersuchung einer in Persien herabgeregneten Substanz, der Parmelia esculenta (Schweiggers Journal f. Chem. u. Phys., LX, 1830, p. 393).

30 Göbel Karl. Pleospora conglutinata als Ursache der Erkrankung und Nadelschütte von Juniperus communis (Jahreshefte d. Ver. f. vat. Naturk. in Württemberg, XXXV, 1879, p. 305) tab.

31 — Grundzüge der Systematik und speziellen Pflanzenmorphologie, nach der IV. Auflage des Lehrbuchs der Botanik von Sachs neu bearbeitet. Leipzig (W. Engelmann) gr. 8⁰, 536 pp., 407 Holzschnitte, 1882.

32 — Tetramyxa parasitica (Flora, LXVII, 1884, p. 517) tab.

33 — Outlines of Classification and Special Morphology of Plants. Translation from the German by Henry E. F. Garnsey and Isaac Bayley Balfour, Clarendon Press. 1887, 515 pp. and 467 fig.

34 — Über Sporenausstreuung durch Regentropfen (Flora, LXXXII, 1896, p. 480).

35 — Morphologische und biologische Bemerkungen. 12: Die verschiedene Ausbildung der Fruchtkörper an Stereum hirsutum (Flora, XC, 1902, p. 471—476).

36 — Morphologische und biologische Bemerkungen. 14. Weitere Studien über Regeneration (Flora, XCII, 1903, p. 132—146).

37 — Regeneration in Plants (Bull. Torr. Bot. Cl., XXX, 1903, p. 197—205) fig.

38 Göbel K. C. T. Fr. und Kunze Gustav. Pharmazeutische Waarenkunde, mit illumin. Kupfern nach der Natur gezeichnet von Ernst Schenk. Eisenach 1827—1834, 2 vol. — I, 1827—29, Heft 1—6. Die Rinden und ihre Parasiten aus der Ordnung der Flechten. VIII et 240 pp., 31 tab. col.

39 Goeldner C. Der Hausschwamm und seine nachhaltige Verhütung. Ein bautechnischer und hygienischer Beitrag. Bromberg (Mittler) 1885. — 2. Aufl. Berlin (Seydel) 1889, 8⁰, 27 pp.

40 Göppert Heinrich R. Ueber ein sehr grosses Exemplar des Polyporus igniarius (19. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur, 1840, p. 104).

41 — Pisolithus arenarius in Schlesien (19. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1840, p. 109).

42 — Ueber die freie Bewegung der Sporen von Nemaspora incarnata Pers. (Müller. Archiv 1842, p. 145).

43 Göppert Heinrich R. Ueber Páo Pereira und mehrere darauf wachsende cryptogamische Pflanzen (Repert. f. Pharm., LXXVI, 1842, p. 32).

44 — Die Kartoffelkrankheit (23. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1845, p. 124; Schles. Zeitg., 1845, No. 247).

45 — Ueber die herrschende Kartoffelkrankheit (Monatsber. d. Kön. Akad. d. Wiss., Berlin 1846, p. 16).

46 — Ueber den Rost des Getreides (Übers. Arbeit. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur, 1846, ersch. 1847, p. 70—72).

47 — Untersuchungen über den Hausschwamm (Isis II, 1847, p. 543).

48 — Uebersicht der botanischen, insbesondere der Flechten-Sammlungen des Herrn Major von Flotow in Hirschberg (Übers. Arbeit. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur, 1847, ersch. 1848, p. 148—155).

49 — Ueber die Schüttekrankheit der Kiefern (Verhandl. d. Schlesischen Forstvereins 1852).

50 — Ueber eine kryptogamische Pflanze in der Weistritz bei Schweidnitz und über die Verbreitung der Kryptogamen überhaupt (30. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1852, p. 54—62).

51 — Ueber Verbreitung der Kryptogamen (Annal. d. Landwirthschaft, XXI, 1853, p. 324; Dingler, Polytechn. Journ., CXXVII, 1853, p. 231).

52 — Ueber das Auftreten der Traubenkrankheit in Schlesien (31. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1853, p. 107).

53 — Ueber Usnea longissima (32. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1854, p. 59).

54 — Ueber essbare und giftige Pilze (Schriften d. Schlesischen Forstvereins 1856).

55 — Ueber einen Baumschwamm mit Pflanzen-Abdrücken (36. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1858, p. 59).

56 — Über den Einfluss der Pflanzen auf felsige Unterlage (Flora, XLIII, 1860, p. 161).

57 — Ueber essbare und giftige Pilze (Breslauer Gewerbeblatt, 1861, 23. Maerz).

58 — Ueber essbare und giftige Pilze (49. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1871, p. 147).

59 — Ueber echte und falsche Trüffeln (49. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1871, p. 147).

60 — Ueber die von Hüttenarzt Geisler angefertigte Sammlung von colorirten Abbildungen schlesischer Pilze, über die Pilz-Ausstellungen im botanischen Garten und über die essbaren Pilze der hiesigen Märkte (49. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1871, p. 147).

61 — Die weisse Trüffel u. Aufstellung von Pilzen im botanischen Garten (Hedwigia, X, 1871, p. 168).

62 Göppert Heinrich R. Riesiges Exemplar von Polyporus citrinus (49. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1871, p. 151).

63 — Ueber die Pilz-Ausstellung im Museum des botanischen Gartens in Breslau (50. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1872, p. 111 bis 117).

64 — Ueber den Trüffelverkauf in Carlsbad (50. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1872, p. 117—119).

64a — Essbare Pilze (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, V, 1873, p. 238—245).

65 — Der Rost des Birnbaumes (Hamburger Garten- u. Blumenzeitung, 1874, Heft 3, p. 124).

66 — Ueber einige riesige Feldstreulinge (Schlesische Zeitg., 18. Aug. 1875).

67 — Ueber Pilzausstellungen, wie insbesondere über die im Garten-Museum des botanischen Gartens in Breslau (Pharmaceut. Zeitg., 1876, No. 10).

68 — Ueber Häuserschwamm und dessen Bekämpfung (54. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., Hygienische Sect. vom 22. April 1876, p. 279).

69 — Essbare u. giftige Pilze (Beilage zur 9. Ausg. d. Führers durch den bot. Garten zu Breslau, 1883).

70 — Ueber die Schädlichkeit der an Bäumen, namentlich auch Obstbäumen haftenden Pilze (59. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1882, p. 380).

71 — Polyporus sulfureus auf Birke (60. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1883, p. 210).

72 — Ueber Merulius lacrymans (60. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1883, p. 240).

73 — Essbare u. giftige Pilze (Neuberts Dtsch. Gart.-Magaz., XXXVII, 1884, p. 235).

74 — et Cohn F. Zerstörung von Bäumen durch Hymenomyceten (53. Jahresber. d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cult., 1875, ersch. 1876, p. 118).

75 — und Poleck Th. Der Hausschwamm, seine Entwickelung und seine Bekämpfung. Mit Holzschnitten, 3 farbigen Tafeln und 1 Lichtdrucktafel. Breslau (Kern) 1885, 8⁰, 54 pp.

— cfr. v. Flotow J.

76 Gössel C. M. Der praktische Pilzzüchter und Vertilger der verheerenden Schwämme. Leipzig (Siegismund u. Volkening) 1881.

77 — Mittheilungen aus unserer Anstalt für Pilzzucht (Zeitschr. f. Pilzfreunde, 1883, p. 16, 38, 77).

78 Gössel Fr. Zur Bekämpfung des Getreidebrandes (Amtsbl. der Landwirtschaftskammer f. d. Reg.-Bez. Kassel. 1902, No. 41, p. 390—392).

79 **Gössl Josef.** Über das Vorkommen des Mangans in der Pflanze und über seinen Einfluss auf Schimmelpilze (Beihefte Bot. Centralbl., XVIII, Abt. I, 1904, p. 119—132).

80 **von Goethe J. W.** Zur Naturwissenschaft überhaupt, besonders zur Morphologie. Stuttgart und Tübingen 1817—24. 2 Bände oder 6 Hefte. I, Heft 1—4, 1817—22. — II, Heft 1—2, 1823—24 (Ueber Russ, Mehlthau und Honigthau, mit Bezug auf den Russ des Hopfens von C. G. Nees von Esenbeck, II, 2, p. 65).

81 **Göthe Rudolf.** Die Ursache des schwarzen Brenners an den Reben (Biedermann's Centralbl. f. Agric.-Chemie, IX, 1876, p. 142—144; Deutsch. Landw. Presse, II, 1875, p. 618).

82 — Mittheilungen über den schwarzen Brenner und den Grind der Reben. Leipzig (Hugo Voigt) 1878.

83 — Ueber den Grind und den Schwarzbrenner der Reben (Der Weinbau, 1878, p. 295).

84 — Weitere Mitteilungen über den Krebs der Apfelbäume (Landwirtschaftl. Jahrb., IX, 1880, p. 837) tab.

85 — Weitere Mitteilungen über den Krebs der Apfelbäume (Deutsch. Gart. Monatsschrift, herausgegeb. v. Bolle, Berlin 1880, Heft 2) tab.

86 — Der falsche Mehlthau der Reben (Peronospora viticola) (Der Weinbau, Organ. d. Deutsch. Weinbauver., 1880, No. 11).

87 — Über den falschen Mehlthau (Ampelograph. Berichte, 1881, n. 2, p. 37).

88 — Einige Bemerkungen über die Peronospora viticola de Bary und die Torula dissiliens Duby (Der Weinbau, VIII, 1882, p. 179).

89 — Ueber den Krebs der Apfelbäume (Deutsche Landwirthschaftl. Presse VIII, 1882, p. 517).

90 — Weitere Beobachtungen über den Apfel- und Birnenrost, Fusicladium dendriticum (Wallr.) Fuck. und Fusicladium pyrinum (Lib.) Fuck. (Gartenflora, XXXVI, 1887, p. 293) tab.

91 — Zur Bekämpfung des Apfel- u. Birnrostes (Gartenflora, XXXVII, 1888, p. 263).

92 — Die Bekämpfung des Apfelrostes (Gartenflora, XXXVIII, 1889, p. 241).

93 — Fäulnisserscheinungen, welche durch Botrytis cinerea hervorgerufen werden (Mittheil. über Weinbau u. Kellerwirthschaft, VI, 1894, p. 101).

94 — Der Kostenpunkt bei Anwendung von Kupfermitteln (Ber. d. Kgl. Lehranstalt f. Obst- u. Weinbau in Geisenheim, Wiesbaden 1898, p. 46).

95 — Neues über die Monilia-Krankheit des Kern- und Steinobstes (Mitteil. Obstbau, Wiesbaden, XVI, 1901, p. 1—2) tab.

96 — Der Apfel- und Birnenrost, Fusicladium dendriticum und pyrinum (Mitteil. Obstbau, Wiesbaden, XVI, 1901, p. 49—52) tab.

97 Göthe Rudolf. Über den Krebs der Obstbäume. Berlin (P. Parey) 1904, 34 pp., mit 28 Textabbildungen.

— cfr. Aderhold R.

98 Goeze E. Die Parasiten, die Saprophyten und Epiphyten (Wiener illustr. Gartenzeitg., 1904, p. 1—10, 41—50).

99 Goff E. S. Hyposulphite of Soda as a fungicide (Rep. of the botan. to the New York Agriculture Experiment Station Geneva, N. Y. 1887, p. 173).

0 — Experiments in the treatment of Gooseberry Mildew and Apple Scab (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 33).

1 — Prevention of apple scab (Fusicladium dendriticum Fckl.) (Univ. of Wisc. Bull. 23, April 1890; The Prairie Farmer, LXII, 1890, No. 16, p. 246).

2 — Report on the treatment of apple scab. (Rep. on the Exp. made in 1889 in the treatment of Fung. Dis. of Plants, 1890, p. 22).

3 — Bordeaux mixture as a preventive of potato rot (Rural New Yorker, L, 1891, p. 453).

4 — Experiments in the treatment of apple scab in Wisconsin (Rep. on the Experim. made 1891 in the treatment of Pl. dis., Washington 1892, Bull. 3, p. 31).

5 — Work in vegetable pathology (Ann. Rep. of the Wiscons. Exp. Stat., X, 1894, p. 228) fig.

6 Goffart J. Sur quelques Gyrophora récoltés à Zermatt (Valais) (Bull. Herb. Boiss., 2 Sér., II, 1902, p. 960) tab.

7 — Contribution à l'étude du Rhizomorphe de l'Armillaria mellea Vahl (Mém. couronnés et Mém. de savants étrangers publiés par l'Acad. Roy. de Belgique, LXII, 2. fasc., 1903, 26 pp.) 2 tab.

8 v. Gohren Theodor. Versuche gegen die Kartoffelkrankheit (Mitt. d. mähr. schles. Ges., 1864, n. 20 u. 21).

9 — Zur Kartoffelkrankheit (Zeitschr. f. deutsche Landwirthe, XV, 1864).

10 — Die naturgesetzlichen Grundlagen des Pflanzenbaues. Dritte, neu bearbeitete Aufl. von Dr. Robert Hoffmann. Leipzig (C. L. Hirschfeld) 1887.

11 Goiran A. Note de fitografia e di patologia vegetale (Atti Accad. Agric. Arti e Comm. di Verona, LVI, 1878, 33 pp.).

12 Goldbach G. L. Catalog der moskowischen Flora (Flora, III, 1820, 2. Beil., p. 17—24).

13 Golden Kathrine E. Have the common yeasts pathogenic Properties? (Proc. Indiana Acad. Sc. f. 1896, ersch. 1897, p. 184—188).

14 — Yeasts and their properties (Purdie univ. monog. [food], V, 1898, p. 1 bis 28).

15 **Golden Kathrine E.** Aspergillus Oryzae (Ahlb.) Cohn (Proceed. Ind. Acad. Sc. f. 1898, ersch. 1899, p. 188) fig.

16 — Fermentation of bread (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 204).

17 — Saccharomyces anomalus Hansen (?) (Proc. Indiana Acad. Sc. f. 1899, ersch. 1900, p. 141—144).

18 — A proteolytic Enzyme of Yeast (Proc. Indiana Acad. Sci. f. 1899, ersch. 1900, p. 129—140).

19 — and **Ferris Carleton G.** Red Yeasts (Bot. Gaz., XXV, 1898, p. 39) tab.

20 **Goldi E.** Relatoria sobre a molestia do cafeeiro no estado de Rio de Janeiro (Arch. do museo nacion. do Rio de Janeiro, 1897, p. 9).

21 **Goldfuss.** Die Umgebungen von Muggendorf. Erlangen 1810. tab.

22 **Goldmann J.** Ueber die innere Structur der Peziza inquinans (Flora, XXIX, 1846, p. 394).

23 — Ueber Peziza inquinans Pers. (Poggendorf. Annal., LXVII, 1846, p. 129).

24 **Golubinin.** Zwei Fälle von Actinomycosis pulmonum (Medicinskoje obosrenije 1888, n. 8) (Russ.).

25 **Gomilewski W.** Ueber das Vorkommen der Trüffel (Tuber cibarium) in Podolien (Forstlich. Journ., 1874, No. 1, p. 22, 31).

26 **Gonnermann M.** Die Bacterien in den Wurzelknöllchen der Leguminosen (Landw. Jahrb., XXIII, 1894, p. 649).

27 — Wurzelbrand (Blätter f. Zuckerrübenbau, XII, 1905, p. 129—133).

28 **Gonnermann W.** Ueber Peridermium Pini corticola Lk. (Bericht Naturf. Ver. Bamberg, V, 1860/61, p. 11).

29 — Elaphomyces granulatus Fries (Isis 1867, Sitzungsber., p. 53) tab.

30 — und **Rabenhorst L.** Mycologia Europae. Abbildungen aller in Europa bekannten Pilze, mit kurzem Text versehen. Heft I, II, Agaricinen; Heft III, Pezizeen; Heft V, VI, Pyrenomycetes; Heft VII, Boletus; Heft VIII, IX, Panus, Agaricus, Marasmius. Heft I—VI, Dresden 1869; Heft VII—IX, Coburg 1882.

— cfr. **Rabenhorst L.**

31 **Gonod d'Artemare E.** Note sur l'ergot de froment (Bull. Soc. Bot. France, VII, 1860, p. 771).

32 **Goodiff J. M.** Anbury and Finger and Toes (Gard. Chron., 1854, p. 762).

33 **Goodsir J.** On the Conferva which vegetates on the skin of the Gold-fish (Ann. and Mag. Nat. Hist., IX, 1842, p. 333).

34 **Gordon G.** On the preparation of Mushroom spawn (Gard. Chron., 1842, p. 604).

Gordon M. cfr. **Klein E.**

Gordon P. R. cfr. **Bailey F. M.**

35 Gore Howard J. Tuckahoe or Indian Bread (Annual Rep. of the Board of Regents of the Smithsonian Institution. Washington 1881, p. 687) fig.

36 Gorey C. Coniferae on Undrained Clay, together with a few Remarks on Root Fungi (Gard. Chron., 1865, p. 1108).

37 Gorican Fr. Zur Bekämpfung der Peronospora (Allgem. Weinzeitung, XXII, 1900, p. 194—195; Die Weinlaube, XXXVII, 1905, p. 231—233).

38 Goris A. et Ronceray P. Sur les Lichens à orseille (Bull. Soc. Pharm., XIII, 1906, p. 463).

39 de Gorter David. Flora Geldrico-Zutphanica Harderovici 1745, 8⁰, 204 pp. — Appendix ibid., 1757, 8⁰, p. 205—254.

40 — Flora ingrica ex schedis Stephani Kraschennikow confecta et propriis observationibus aucta. Petropoli 1761, 8⁰, VIII et 190 pp. (Appendix 1764, p. 191—204).

41 — Flora Belgica. Ultraject., 1767, 8⁰, 418 pp.

42 — Flora septem Provinciarum Belgii foederati indigena. Harlemi 1781, 8⁰, X et 378 pp.

43 von Gorup-Besanez E. Chemische Untersuchung von Secale cornutum (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, 5. Heft, 1873, p. 51).

44 — Weitere Beobachtungen über diastatische und peptonbildende Fermente im Pflanzenreiche (Ber. d. deutsch. chem. Ges., XIII, 1875, p. 1510).

45 — et Wiel H. Fortgesetzte Beobachtungen über peptonbildende Fermente im Pflanzenreich (Ber. Deutsch. Chem. Ges., IX, 1876, p. 673; Sitzungsber. d. Phys. Med. Soc., Erlangen, VIII, 1876, p. 172).

46 Gosio B. Azione di alcune muffe sui composti fissi d'arsenico (Rivista d'Igiene e Sanità pubblica, 1892, p. 201).

47 — Sul riconoscimento dell' arsenico per mezzo di alcune muffe (Rivista d'Igiene e Sanità pubblica, 1892, p. 261).

48 — Zur Frage, wodurch die Giftigkeit arsenhaltiger Tapeten bedingt wird (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXX, 1897, p. 1024).

49 — Ulteriori ricerche sulla biologia e sul chimismo delle arsenio-muffe (L'Orosi, Firenze 1900, No. 11, 19 pp.).

50 — Weitere Untersuchungen über die Biologie und den Chemismus von Arsenschimmelpilzen (Il Policlinio, 1900, No. 10).

51 — Sulla produzione di cumarine fermentative nello sviluppo di taluni ifomiceti (Rendic. Accad. Linc. Roma, XV, Pt. II, 1906, p. 59).

52 — et Ferrabi E. Sull' azione fisiologica dei veleni del Mais invaso da alcuni Ifomiceti (Rivista l'Igiene e Sanità pubblica, VII, 1896, 24 pp.).

53 Goss J. J. M. Ustilago Maydis (Therap. Gaz., II, n. 2, 1881, p. 51).

54 Gossard H. A. White Fly (Florida Experiment Station, Bull. 67, 1903, p. 617—624).

55 **Gosse.** Date de la première apparition des champignons à Mornex (Arch. d. scienc. phys. et natur. de Genève, III. Pér., XX, 1888; Compt. rend. d. séanc. de la soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, p. 311).

56 **Gosselin.** Sur l'évolution et les transformations du champignon du pityriasis (Gaz. hebdom., 1886. No. 19).

57 **Gottgetreu R.** Die Hausschwammfrage der Gegenwart in botanischer, chemischer, technischer und juridischer Beziehung unter Benutzung der in russischer Sprache erschienenen Arbeiten von T. G. von Baumgarten. Berlin (W. Ernst u. Sohn) 1891, 8⁰, 97 pp. Mit Holzschnitt u. 1 Taf.

58 **Gotti et Brazzola.** Sopra un caso di blastomicosi nasale in una cavalla (Mem. R. Accad. dell' Istit. di Bologna, 5 ser., VI, 1896/97, p. 721).

59 **Gottsched Joh.** Flora Prussica sive Plantae in regno Prussiae sponte nascentes etc. Königsberg (Typogr. Georgiana) 1703, tab.

60 **Gouan A.** Hortus regius Monspeliensis. Lugduni 1768, 8⁰, 548 pp., 7 tab.

61 — Flora Monspeliaca, sistens plantas Nr. 1850 ad sua genera relatas et hybrida methodo digestas. Lugduni 1765, 8⁰, XVI et 543 pp., 3 tab.

62 — Illustrationes et observationes botanicae. Tiguri 1773, fol., 83 pp., 26 tab.

63 — Herborisations des environs de Montpellier. Montpellier 1796, 8⁰, XII, 174 pp.

64 **Gouffier.** Sul riso (Ann. de l'ancienne Soc. d'Agric. Franç. 1789).

65 **Gouin A.** La nouvelle maladie des pommes de terre (Rev. Viticult., XVII, 1902, No. 437).

66 **Gouirand G.** La Lutte contre le black-rot (Moniteur viticole, 1897, p. 86).

67 — Le développement du black-rot (Moniteur viticole, 1897, p. 98).

68 — Le black rot dans les Charentes (Rev. Viticult., 1898, No. 216, p. 149 bis 152).

69 — et **Bergeren G.** Observations sur le traitement de l'anthracnose (Revue de viticult., 1897, 8 pp.).

— cfr. **Guillon G. M.**

— cfr. **Ravaz L.**

70 **Goulard J.** Le Black Rot en Armagnac (Rev. Viticult., XVIII, 1902, p. 369—371).

71 **Gourdin H.** L'Hemileia vastatrix dans les colonies françaises (Nature, II, 1902, p. 83).

72 **Goutière J. F.** Sur quelques maladies du tabac (Journ. d'agric. prat., 1899, No. 16, p. 569).

73 **Goverts W. J.** Mykologische Beiträge zur Flora des Harzes (Deutsche Botan. Monatsschrift, XVIII, 1900, p. 122—123).

Gradenigo cfr. **Maggiora.**

74 **Gradmann Robert.** Das Pflanzenleben der Schwäbischen Alb. Tübingen 1900, I, 400 pp., tab., fig.; II, 423 pp., tab., fig.

75 **Graebner Paul.** Studien über die norddeutsche Haide. Versuch einer Formationsgliederung (Engl. Jahrb., XX, 1895, p. 500) tab.

76 — Zur Flora der Kreise Putzig, Neustadt in Westpreussen und Lauenburg in Pommern (Schrift. der Naturf. Ges. zu Danzig, IX, 1896, p. 271—395).

77 — Die Heide Norddeutschlands und die sich anschliessenden Formationen in biologischer Betrachtung. Eine Schilderung ihrer Vegetationsverhältnisse, ihrer Existenzbedingungen und ihre Beziehungen zu den übrigen Pflanzenformationen, besonders zu Wald und Moor (A. Engler und O. Drude: „Die Vegetation der Erde". Bd. V. Leipzig (W. Engelmann) 1901. Flechten, p. 90).

78 — und **v. Bentheim O.** Handbuch der Heidekultur. Leipzig (W. Engelmann) 1905.

79 **Gräger.** Chemische Untersuchung des sogenannten Brandes unter dem Getreide (Liebig's Annal., VIII, 1833, p. 67).

80 **Graf Siegmund.** Die Fieberrinden in botanischer, chemischer und pharmazeutischer Beziehung. Wien (Heubner) 1824, 8⁰, 114 pp.

81 **Grafe Viktor.** Studien über Atmung und tote Oxydation (Anzeiger der kaiserl. Akademie der Wissenschaften, Wien, II. Klasse, Jahrg. XLII, 1905, No. X, p. 124—125).

82 **Graham F. J.** On the Potato Disease (Journ. Agric. Soc., VII, 1846, p. 357).

83 — Observations on the injuries sustained by certain plants from the attacks of parasitic fungi; with particular reference to the cause of the Potato Disease (Journ. Agric. Soc., XI, 1850, p. 443; Proceed. Linn. Soc. London, II, 1855, p. 1).

84 — Mucor Curtisiae (Gard. Chron., 1852, p. 246) fig.

85 — Wheat Mildew (Gard. Chron., 1852, p. 501).

86 — Pear-leaf Fungi (Gard. Chron., 1852, p. 629) fig.

87 **Graham H.** Mucor corymbifer in the external auditory meatus (Lancet 1890, vol. 2, p. 1379).

88 **Graham J.** The Botany of the Pilcomayo Expedition; being a List of Plants collected during the Argentine Expedition of 1890—91 to the Rio Pilcomayo (Trans. and Proc. of the Bot. Soc. of Edinburgh, XX, 1894, p. 44).

89 **Graham J. D.** Corn Smut (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll. Bull. No. 62, 1896, p. 169) tab.

90 **Graham Thomas.** Alcohol derived from the fermentation of bread (Thomson, Ann. Phil., XII, 1826, p. 363).

91 de Gramont de Lesparre A. Sur la germination et la fécondation hivernales de la Truffe (Compt. rend., CXXVI, 1898, p. 281).

92 — Sur la germination estivale des spores de la Truffe et la production des teleutospores (Compt. rend., CXXVI, 1898, p. 440).

93 — Sur l'aptitude à germer des spores de la Truffe et le rôle de l'arome (Compt. rend., CXXVI, 1898, p. 599).

94 — Etude sur les spores de la truffe (germination et fécondation). Paris (Libr. agric. de la Maison rustique) 1899, 8⁰, VI et 43 pp., fig.

95 Gran H. H. Bemerkungen über einige Planktondiatomeen (Nyt Magazin for Naturvidensk., XXXVIII, Heft 2, 1900, p. 103—128).

96 Grandeau L. Le champignon des maisons (Journ. d'agricult. prat., 1901, No. 33, p. 201—203).

97 — Le charbon des céréales. Nouvelles recherches et expériences sur ce parasite et les moyens de le combattre (Journ. d'agricult. prat., 1901, p. 459—460).

98 — La déstruction du charbon des céréales. Procédé de traitement à l'eau chaude. Son application pratique à la ferme de Tarzout (Algérie) (Journ. d'agricult. prat., 1901, p. 619—620).

— cfr. Fliche P.

99 Grand' Eury C. Champignons fossiles du département de la Loire (Mém. de l'Acad. des Sc. de l'Instit. de France, XXIV, 1879).

0 Granel. L'Ergot, le rouille et le carie des céréales. Paris 1883. tab.

Graser cfr. Leube.

1 Grassi B. Il nostro agarico moscario sperimentato come alimento nervoso (Gazz. degli Ospitale, anno I, No. 21, Milano 1881).

2 Grassmann P. Die Verluste beim Weizenbau infolge unzweckmässiger Anwendung des Kupfervitriols als Schutzmittel gegen den Schmierbrand (Landwirthsch. Jahrb., XV, Heft 2, 1886, p. 293).

3 de Grateloup Jean Pierre Silvestre. Cryptogamie Tarbellienae ou déscription succinte des plantes cryptogames qui croissent de Dax dans le département des Landes et dans les lieux circonvoisens (Actes de la Soc. Linn. de Bordeaux, VII, 1835, p. 247—314).

4 Gratschew J. Verzeichniss hauptsächlich in der Umgegend von Petrowsko-Rasumowskoje gesammelter Brandpilze, Rostpilze und Mehlthaupilze. Moskau 1891 (Russisch).

5 Grave W. B. Fasciation in Agaricus (Gard. Chron., XXXVIII, 1905, p. 342) fig.

6 Graves L. Catalogue des plantes observées dans le département de l'Oise. Beauvais (Desjardins) 1857, 8⁰, XVI et 302 pp.

7 Gravis A. Le Schinzia Alni Woronin. Observations anatomiques sur les excroissances des racines de l'Aune (Bull. Soc. Roy. de Bot. Belgique, XVIII, Part I, 1879, p. 50).

8 Gravis A. Sur le Schinzia Alni (Bull. Soc. Roy. de Bot. Belgique, XVIII, 1879, Part II, p. 52).

9 — Le Peronospora infestans ou la maladie de la Pomme de terre (Conférence donnée le 11/I 1880 à la Soc. roy. Linnéenne, Bruxelles 1880).

10 — Notes sur les excroissances des racines de l'aune (Bull. Soc. Roy. de Bot. Belgique, XIX, Part II, 1880, p. 15).

11 — Observations de pathologie végétale faites à l'institut botanique de l'Université de Liège (Bull. Soc. Roy. de Bot. Belgique, XXXIV, Part II, 1895, p. 9).

12 Grawitz P. Zur Botanik des Soors und der Dermatomykosen (D. Zeitschr. f. prakt. Medic. 19. Mai 1877; Berlin. Klin. Wochenschr., 1877, p. 593 et 605; Allgem. Medic. Central-Zeitg., 1877, p. 1151 et 1162).

13 — Beiträge zur systematischen Botanik der pflanzlichen Parasiten mit experimentellen Untersuchungen über die durch sie bedingten Krankheiten (Virchows Archiv, LXX, 1877, p. 546) tab.

14 — Die Stellung des Soorpilzes unter den Kahmpilzen (Entgegnung auf die Einwürfe des Herrn Prof. M. Reess) (Botan. Zeitg., XXXVI, 1878, p. 410).

15 — Die Stellung des Soorpilzes in der Mykologie der Kahmpilze (Virchows Arch., LXXIII, 1878, p. 147).

16 — Ueber Schimmelvegetationen im thierischen Organismus (Virchows Arch., LXXXI, 1880, p. 355) fig.

17 — Experimentelles zur Infectionsfrage (Berlin. Klin. Wochenschr., XVIII, 1881, p. 189).

18 — Die Anpassungstheorie der Schimmelpilze und die Kritik des Kaiserlichen Gesundheitsamtes (Berlin. Klin. Wochenschr., XVIII, 1881, p. 657, 677).

19 — Experimentelle Untersuchungen über prophylactische Impfung (Archiv f. Klinische Chirurgie, XXVI, 1881, p. 645).

20 — Die Theorie der Schutzimpfung (Virchows Arch., LXXXIV, 1881, p. 87).

21 — Über Infection durch Schimmelpilze (Deutsch. med. Wochenschr., VII, 1881, n. 12).

21a — Sur la végétation des champignons des moisissures dans l'organisme des animaux (Rev. de méd., 1881, n. 7).

22 — Ueber die Parasiten des Soors, des Favus und Herpes tonsurans (Virchows Arch., CIII, 1886, p. 393).

23 — Über Favus u. Herpespilze, sowie über Oidium lactis (Berlin. Klin. Wochenschr., XXIII, 1886, n. 6, p. 97).

24 — Antwort an Herrn Dr. Plaut (Deutsche med. Wochenschr., 1886, n. 21, p. 367).

25 **Grawitz P.** Bemerkungen zu der Abhandlung von H. Leslie Roberts: „Untersuchungen über Reinculturen des Herpes tonsurans-Pilzes (Monatshefte f. prakt. Dermatologie, IX, 1889, No. 10, p. 469).

26 **Gray Asa.** Lace Lichen (Bull. Torr. Bot. Club, III, 1872, p. 2).

27 **Gray George Robert.** Notices of insects that are known to form the bases of fungoid parasites, 1858, 4⁰, 22 pp., Pl. 6. Privately printed by the author.

28 **Gray John Edward.** A Natural Arrangement of British Plants. London 1821, I, XXVIII et 824 pp., 21 tab. col.; II, VIII et 757 pp.

Gray P. cfr. **Holmes E. M.**

29 **Graziani A.** Deux champignons parasites des feuilles de Coca (Bulletin de la Société mycologique de France, VII, 1891, p. 152—153) tab.

30 — Réactifs utilisés pour l'étude microscopique des champignons (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 189).

— cfr. **Bourquelot E.**

31 **Grazzi-Soncini G.** Peronospora della vite. Risultati degli esperimenti fatti per combatterle nei vigneti della R. Scuola di viticoltura ed enologia in Conegliano (Rassegna Conegl., II, 1888, p. 116).

32 — La Peronospora (Rassegna Conegl., II, 1888, p. 277).

33 — La clorosi (Rassegna Conegl., II, 1888, p. 665 et 723).

34 — La peronospora combattuta d'inverno (Rassegna Conegl., III, 1889, p. 14).

35 — La Peronospora (Rassegna Conegl., III, 1889, p. 193, 341, 374).

36 — Influenza dei fermenti sul profumo dei Vini. Conegliano 1891, 24 pp.

37 **Greely A. W.** Botany of the United States Expedition to Lady Franklin Bay, Grinell Land (Internat. Polar Exped. Rep. of Proceedings, II, Washington 1888, p. 11).

Green E. E. cfr. **Willis J. C.**

38 **Green H. A.** A new lichen (Bot. Gaz., XII, 1887, No. 5, p. 115).

39 — Preliminary List of the Lichens of South Carolina, and some from North Carolina, mostly from Gaston County. Chester, S. C. 1894, 8⁰, 4 pp.

40 **Green J. O.** A parasitic growth (Boston Med. and Surg. Journ., 1868, 19 Nov.).

41 — 2 cases of Otomycosis (Trans. A. Otol. Soc. New York, 1869, Hft. 2).

42 **Green J. Reynolds.** The supposed alcoholic enzyme in yeast (Ann. of Bot., XI, 1897, No. 44, p. 555—562).

43 — The alcohol-producing enzyme of Yeast (Ann. of Botany, XII, 1898, p. 491).

44 — The soluble Ferments and Fermentation. Cambridge 1899.

45 Green J. Reynolds. Die Enzyme (Deutsch von W. Windisch, gr. 8⁰, XII, 490 pp., Berlin [P. Parey] 1900).

46 — Symbiosis and symbiotic fermentation (Proc. R. Inst. Great Britain, XVI, 1901, p. 26 –273).

47 Green W. J. Orchard spraying (Bull. of the Ohio Agric. Exper. Stat., Wooster, Bull. n. 63, 1895).

48 — and Waid C. W. The early and late Blight of potatoes and how to combat them (Ohio Agric. Exper. Stat. Circ. 58, 1906, p. 1).

49 Greenwood Pim. Puccinia Smyrnii (Quaterly Journ. of microscop. sci., 1876, p. 343).

50 — The Fungi of the Counties of Dublin and Wicklow (The scientif. Proceed. of the Roy. Dublin Soc., I, Dublin 1878, p. 283).

51 Grégoire A. La dépression des récoltes due à la rouille (Bull. de l'agricult., 1899, p. 643).

52 Gréhant et Quinquaud. Recherches sur la respiration de la levure de grains à diverses températures (Compt. rend. Soc. Biologie, Paris, XL, 1888, p. 398).

53 — et — Dégagement d'acide carbonique par la levure anaérobie (Compt. rend. Soc. Biologie, Paris, XL, 1888, p. 400).

54 — et — Dosage de solutions étendues de glucose par la fermentation (Compt. rend. Soc. Biologie, Paris, XL, 1888, p. 401).

55 — et — Sur la respiration de la levûre de grains à diverses température (Compt. rend., CVI, 1888, p. 609).

56 — et — Dosage de solutions étendues de glucose par la fermentation (Compt. rend., CVI, 1888, p. 1249).

57 Grelet L. J. Manual du mycologue amateur ou les Champignons comestibles du Haut-Poitou. Niest (Boulord) 1900, 16⁰, XVII et 189 pp., fig.

58 Grenfell J. G. Fungi parasitic on Diatoms (Journ. of Quekett Micr. Club, 2 ser., V, 1894, p. 371).

59 Greschik V. Uj adotok Szepesvármegye gombavirányához (Neue Daten zur Pilzflora des Comitatus Szepes) (Szepesi Emlékkönyr, herausgeg. von Bischof, G. Császka bei Gelegenheit der XXIV. Wanderversamml. d. ungar. Aerzte zu Tátrafüred 1888. Szepes-Váralja 1888, p. 110) (Ungarisch).

60 — Die Trüffeln der hohen Tatra (Jahrb. des Ungar. Karpathen-Ver., XV, 1898, p. 100).

61 Grétillat fils. Le Mildew et la bouillie bordelaise. Bordeaux (Oliveau et fils) 1889, fig.

62 Greville Robert Kaye. An account of some of the cryptogamous plants of Devonshire (Mem. Wernerian Soc. Edinb., III, 1817—20, p. 351).

63 **Greville Robert Kaye.** Descriptions of seven New Scottish fungi (Memoirs of the Wernerian Soc., IV, Pt. I, 1821/22, p. 67).

64 — Descriptions of the esculent fungi of Great Britain, with observations (Mem. of the Wernerian Soc., IV, Pt. II, 1821/22, p. 339).

65 — Observations of a new genus of plants, belonging to the natural order Gastromyci (Journ. Phil. Edinb., VIII, 1823, p. 256).

66 — Scottish cryptogamic Flora or coloured figures and descriptions of cryptogamic plants found in Scotland and belonging chiefly to the order Fungi and intended to serve as a continuation of English Botany. Edinburgh (Maclachnan), I, 1823, tab. 1—60; II, 1824, tab. 60—120; III, 1825, tab. 121—180; IV, 1826, tab. 181—240; V, 1827, tab. 241—300; VI, 1828, tab. 301—360.

67 — Flora edinensis: or a description of plants growing near Edinburgh, arranged according to the Linnean System. Edinburgh (Blackwood) 1824, 8⁰, LXXXI et 478 pp., 4 tab.

68 — On two new genera of Byssoideae, and a new species of Eurotium (Journ. Phil. Edinb., XIII, 1825, p. 63).

69 — Some account of a collection of cryptogamic plants from the Jonian Islands (Transact. Linn. Soc., XV, 1827, p. 335).

70 **Grevillius A. Y.** Über Mykorrhizen bei der Gattung Botrychium nebst einigen Bemerkungen über das Auftreten von Wurzelsprossen bei B. virginianum Sw. (Flora, LXXX, 1895, p. 445).

71 **Griepenkerl O.** Das Mutterkorn des Roggens, der Trespe und anderer Gramineen (Casper, Vierteljahrsschrift, XIII, 1858, p. 1—71).

72 **Griessmayer Victor.** Sur la question de l'assimilation de l'ammoniaque par la levûre (Compt. rend., LXXIV, 1872, p. 1202).

73 — Ueber die Säuren des Bieres (Dingler's polytechnisch. Journ., CCXXVII, 1878, p. 93).

74 — Die Reincultur der Mikroben mit specieller Rücksicht auf die Hefe (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XXVII, 1887, N. 51, 52, p. 591).

75 — Alkoholische Gärung durch Hefenextract ohne Hefenzellen (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XXXVII, 1897, p. 582).

76 — Über das Labferment und seine physiologische Bedeutung (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XLI, 1901, No. 21, p. 217—219).

77 — Über das Vorkommen von Erepsin in der Bierhefe (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XLIV, 1904, No. 202).

78 — Über verschiedene Hefenenzyme (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XLIV, 1904, No. 219).

79 — Über die Ursache der Selbstverdauung der Hefe (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XLIV, 1904, No. 255).

80 Griessmayer Victor. Über das Verhalten der Eiweissstoffe bei der alkoholischen Gärung (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XLV, 1905, No. 13).

81 — Über einige neuerdings in der Hefe nachgewiesene Fermente (Allg. Brauer- u. Hopfenztg., XLV, 1905, No. 70).

82 Grieve J. Bordeaux mixture and the Potato disease (Garden. Chron., 3 ser., XXII, 1897, p. 313).

83 Griffin. The edible Fungusses of New Zealand (Garden. Chron., XVI, 1881, p. 464).

84 — New Zealand Fungus (Hirneola polytricha) (The pharmaceutic. Journ. and Transact., XII, 1882).

85 Griffini L. Di una cameretta umida per la coltivazione dei micromiceti (Arch. trienn. del lab. di bot. critt. Pavia, I, 1874, p. 103).

86 — Ricerche micologiche sul sangue carbonchiosi dei bovini (Arch. trienn. del Lab. di Bot. Critt. Pavia, I, 1874, p. 203–208).

— cfr. Gibelli G.

87 Griffith R. E. Medical botany, or descriptions of the more important plants used in medicine, with their history, properties, and mode of administration. Philadelphia 1847, 8⁰, 704 pp. (Fungi, p. 674, fig. 326—330).

88 Griffiths A. B. Researches on the vitality of the spores of parasitic Fungi and the antiseptic properties of ferrous sulphate (Chem. News, LIII, 1886, p. 255).

89 — New fungus-parasite of the Cucumber (Proceed. Edinburgh Roy. Soc., XV, 1890, p. 403).

90 — Le pigment vert d'Amanita muscaria (Compt. rend., CXXX, 1900, p. 42).

91 Griffiths David. The blights, or Powdery Mildews (Asa Gray Bull., VII, 1899, p. 25—30) tab.

92 — Some Northwestern Erysiphaceae (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 138—144).

93 — The common parasite of the Powdery Mildew (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 184) tab.

94 — Contributions to a better Knowledge of the Pyrenomycetes. I. A Study of miscellaneous Species (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 432 bis 444) tab.

95 — Anthurus borealis Burt (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 628 bis 631) fig.

96 — A Study in Spore Dissemination (Asa Gray Bull., VIII, 1900, p. 27 bis 32) tab.

97 — Contribution to a better Knowledge of the Pyrenomycetes. II. A new species of Ergot (Bull. Torr. Bot. Club, XXVIII, 1901, p. 236—241) fig.

98 Griffiths David. The North American Sordariaceae (Mem. Torr. Bot. Club, XI, 1901, p. 1—134) tab., fig.

99 — Concerning some West American Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 290—301) fig.

0 — West American Fungi. Centur. I—IV, 1902.

1 — Diseases injurious to Forage Crops (U. S. Dept. Agricult. Bureau of Plant Industry, Bull. 38, July 1903, p. 43—44).

2 — Concerning some West American smuts (Bull. Torr. Bot. Club, XXXI, 1904, p. 83—88) fig.

3 Grijns G. Over den Ascusvorm van Aspergillus fumigatus Fresenius (Versl. Kon. Akad. Amsterdam, XII, 1903/4, p. 454).

4 — Die Ascusform des Aspergillus fumigatus (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XI, 1903, p. 330—332) fig.

5 Grill A. Über Actinomykose des Magens und Darmes beim Menschen (Beitr. zur klinischen Chirurg., XIII, 1895, p. 551).

6 Grilli C. Licheni raccolti nell' Apennino marchigiano (Nuovo giorn. bot ital., XXII, 1890, p. 285).

7 — Di alcuni licheni marchigiani (Nuovo giorn. bot. ital., XXII, 1890, p. 452).

8 — Su di un lichene raro (Nuovo giorn. bot. ital., XXII, 1890, p. 462).

9 — Alcune muscinee ed alcuni licheni marchigiani (Nuovo giorn. bot. ital., XXIII, 1891, p. 508).

10 — Osservazioni sopra una questione di fisiologia vegetale relativa di Licheni per O. J. Richard. Castelplano (L. Romagnoli) 1892, 8⁰, 11 pp.

11 — Sull' anatomia dei Licheni. Jesi (A. Spinaci) 1892, 8⁰, 5 pp.

12 — Sui gonidi dei Licheni. Jesi (A. Spinaci) 1893, 8⁰, 7 pp.

13 — Intorno all' opera: Les lichens des environs de Paris par W. Nylander e cenno di altri lavori di lichenografia (Bull. Soc. Bot. Ital., 1896, p. 308).

14 — Lichenes in regione Picena et finitimis lecti (Nuovo giorn. bot. ital., n. s. III, 1896, p. 54—62).

15 Grimaldi B. La Peronospora viticola (L'Agricolt. Meridionale Portici, VIII, n. 12, 1885, p. 181).

16 Grimaux Édouard. Sur les formules rationnelles des principes constituants des lichens (Bull. Soc. Chim., Paris, III, 1865, p. 410—412; Zeitschr. f. Chemie, 1865, p. 528; Chem. Centralbl., 1865, p. 1104).

17 Grimbert L. Recherche du maltose en présence du glucose (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 183—185).

18 Grimm A. M. Rost am Roggen (Wiener landw. Ztg., LIV, 1904, p. 558).

19 Grimm J. F. C. Synopsis methodica stirpium agri Isenacensis (Nov. Act. Acad. Nat. Cur., III App., 1767, p. 249—364; IV App., 1770, p. 79—158; V App., 1773, p. 117—160).

20 Grimm M. Nabljudenija nad stroeniem i istoriei raswitija, Dictyostelium mucoroides Bref. (Über den Bau u. die Entwickelungsgeschichte von Dictyostelium mucoroides Bref.) (Scripta botan., IV, 1895, p. 279—292) (Russ. mit deutsch. Res., p. 293—298) tab.

20a — O miksomizetach peterburgskoi gubernii (Zur Myxomycetenkunde des Gouvernements St.-Petersburg) (Scripta botan., Fasc. XII, 1896, p. 257 bis 271) (Russ. mit deutsch. Res., p. 272—276).

20b — K biologija i istorii raswitija Stilbum parasiticum Pers. (Scripta botan. Univ. Imp. Petrop., XV, 1899/1900, p. 31—42) tab. — Deutsch: Zur Biologie und Entwickelungsgeschichte des Stilbum parasiticum Pers. (l. c., p. 43—46).

21 Grimm O. Protomyxa viridana sp. nov. Zur Lehre über die einfachsten Thiere. St. Petersburg 1877, 8⁰, 74 pp. (Russisch).

22 Grimmer H. Ueber den Stickstoffgehalt von Malzwürzen und Abnahme desselben während der Gährung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XIV, 1881, p. 140).

23 Grindel. Botanisches Taschenbuch für Liv-, Kur- und Estland, 1803, 8⁰, X et 373 pp., 4 tab. col. — Lichenes, p. 320. — Fungi, p. 329.

23a Grips. Aktinomykose der Schaflunge (Mitteil. für Thierärzte f. Schleswig-Holst. u. Altona-Hamb., 1895, Hf. 1, p. 2).

24 Grisebach A. und Reinke J. A. S. Oersted's System der Pilze, Lichenen und Algen. Aus dem Dänischen. Deutsche vermehrte Ausgabe. Leipzig (W. Engelmann) 1874, 8⁰, fig.

25 Griset Henry E. Large fungi (Science Gossip, London, No. 322, 1891, p. 239).

26 — Observations on Phallus impudicus (Science Gossip, London, No. 325 1892, p. 16—17) fig.

27 Grisley Gabriel. Viridarium Lusitanum, in quo arborum, fruticum et herbarum differentiae onomasti insertae, quas ager Ulyssiponensis ultra citraque Tagum ad trigesimum usque lapidem profert. Ulyssipone 1661, 12/10, 24, 12 (40 foll.). — Viridarium lusitanum. Accessere Johannis Raji de auctore et opere judicium. Veronae 1749, 8⁰, 110 pp. — Viridarium Grisley Lusitanicum. Linneanis nominibus illustratum, jussu Academiae in lucem editum a Dominico Vandelli. Olisipone 1789, 8⁰, XX et 134 pp.

28 Grobéti A. Contre les maladies cryptogamiques (Vigne franç., 1900, No. 5, p. 70).

29 **Grönlund Chr.** Bidrag til oplysning om Islands Flora, I, Laver (Lichenes) (Bot. Tidsskr., IV, 1870/71, p. 147).

30 — Bidrag til oplysning om Islands Flora, III (Bot. Tidsskr., 2 ser., IV, 1874, p. 36. — Lichenes, p. 82).

31 — Lichenes samlede i Grönland af Prof. Johnstrup i Sommeren 1874 (Vidensk. Meddel. fra d. naturhist. Forening i Kjöbenhavn, Aargang 1877 bis 1878, p. 244).

32 — Islandske Svampe, samlede 1876 (Bot. Tidsskr., XI, 3 ser., III, 1879—80, p. 72) fig.

33 — Islands Flora. Kopenhagen 1881, 8⁰, 159 pp.

34 — Afslutende Bidrag til oplysning om Islands Flora (Bot. Tidsskr., XIV, 1884/85, p. 159. — Lichenes, p. 194).

35 — En ny Torula-Art og to nye Saccharomyces-Arter, undersøgte paa Ny Carlsberg's Laboratorium (Vidensk. Meddel. fra d. naturhist. Forening i Kjobenhavn for 1892, p. 1).

36 — Eine neue Torula-Art und zwei neue Saccharomyces-Arten (Zeitschr. f. das gesammte Brauwesen, XV, 1892, 6 pp.).

37 — Tillaeg til Islands Kryptogamflora, indeholdende Lichenes, Hepaticae og Musci (Bot. Tidsskr., XX, 1895, p. 89).

— cfr. **Deichmann Branth J.**

38 **Grognot ainé.** Plantes cryptogames cellulaires du département de Saône-et-Loire, avec descriptions de plusieurs espèces nouvelles. Autun (Dejussieu) 1863, 8⁰, 296 pp.

39 **Grohe.** Experimente über die Injektion von Pilzsporen und Hefe ins Blut (Berlin. klin. Wochenschr., VII, 1870, p. 8—9; cfr. Medizin. Verein zu Greifswald, Sitz. 7. Aug. 1869).

40 **Grohmann W.** Ueber die Einwirkung des zellenfreien Blutplasmas auf einige pflanzliche Microorganismen: Schimmel-, Spross- und Spaltpilze. Inaug.-Dissert. Dorpat (C. Krüger) 1885, 8⁰.

41 **Gromow T.** Einfluss einer starken Zuckerkonzentration auf die Arbeit der Endotryptase in den abgetöteten Hefezellen (Hoppe-Seyler's Zeitschr. physiol. Chem., XLVIII, 2, 1906, p. 87).

42 **Gronovius Joh. Freder.** Flora Virginica exhibens plantas quas V. C. Johannes Clayton in Virginia observavit atque collegit. Easdem methodo sexuali disposuit, ad genera propria retulit, nominibus specificis insignivit et minus cognitas descripsit. Part I, Leyden 1739, 8⁰, 128 pp.; Part. II, Leyden 1743, p. 129—206. — 2. Edit. 1762, 176 pp. (Fungi: Part I, p. 128; Part II, p. 205, Ed. II, p. 174).

42a — Flora orientalis sive recensio plantarum, quas Botanicorum Coryphaeus Leonhardus Rauwolffus medicinus augustanus annis 1573, 1574 et 1575

in Syria etc. crescentes observavit etc. Lugduni Batav. (W. de Groot) 1755, 8⁰, 151 pp.

43 Groom P. On Thismia aseroe and its Mycorrhiza (Ann. of Botany, IX, 1895, p. 327).

44 Gross. Unsere Spargelkulturen und ihre Schädiger (Hessische landwirtsch. Zeitschr., 1901, No. 5, p. 35).

45 Gross Hermann. Dissertatio de Secali cornuto. Vratislaviae 1845.

46 Grosjean O. Note sur le Macrosporium de la pomme de terre aux Etats-Unis (Bull. du Ministère de l'Agric., 1895) fig.

47 — Les champignons vénéneux de France et d'Europe à l'Ecole primaire et dans la famille en six leçons. Chez l'auteur à Saint-Hilaire, par Roulans (Doubs), 1903, 48 pp., 8 fig.

48 Grosglik S. Die Mykorrhiza (Wszechświat, Warschau, IV, 1885, n. 46, p. 725) (Polnisch).

49 Gross. Fungus of the Ear (Otomycosis) (Philos. Monthl. Times, 1871, n. 1).

50 Grosser W. Ueber Schädlinge an Kulturpflanzen aus Schlesien im Jahre 1904 (83. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1906, Zool.-bot. Sekt., p. 2, 34).

51 Grotenfelt G. Studien über Zersetzungen der Milch. III. Ueber die Spaltung von Milchzucker durch Sprosspilze und über schwarzen Käse (Fortschritte d. Medic., 1889, No. 4, p. 121).

52 Grothe Hermann. Über den gelben Farbstoff in Parmelia, Rhabarber und anderen Rumiceen (Chem. Centralbl., VII, 1862, p. 107—109; Polyt. Centralbl., 1862, p. 205; Sächs. Industr.-Ztg., 1861, n. 17).

53 Grout A. J. Miscellaneous notes (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 71—72).

54 — A little-known Mildew of the Apple (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI. 1899, p. 373—375) tab.

55 — Additions to the recorded Flora of Long Island (Torreya, II, 1902, p. 49—53).

— cfr. Jones L. R.

56 Grouven Hubert. (Versuche über die Kartoffelkrankheit) (Zeitschrift f. deutsche Landwirte, 1855, p. 151; Zeitschrift f. deutsche Landwirte, 1858, p. 360; Annalen der Landwirtschaft, 1860, p. 60).

57 — Zur Physiologie der Kartoffelkrankheit (Wilda, landwirthsch. Centralbl., 8. Jahr, Bd. I, 1860, p. 292).

58 — Untersuchung von befallenem Klee (Landwirtsch. Versuchsstat., IV, 1862, p. 105—106).

59 — Über die Zuckerrübenkrankheit (Annal. d. Landwirthsch., XLIII, 1864, p. 164 - 172).

60 Grove B. A. Two Fungus diseases of Plants (Report British Assoc. f. the Adv. of Sci., 1886, p. 700).

61 Grove Ino. A fungus parasitic in the human ear (Trans. Microsc. Soc. London, V, 1857, p. 161—162).

62 Grove W. B. Nomad fungi: the reclassification of the Uredinee (Birmingham Nat. Hist. Soc. Rep. and Transact., 1882, p. 109).

63 — Fungi of neighbourhood of Birmingham (Midland Naturalist, 1883, Juli).

64 — Mycological notes (Midland Naturalist, 1883, Sept.).

65 — Fungi of Birmingham, II (Midland Naturalist, 1883, Dez.).

66 — A new Puccinia (Journ. of Botany, XXI, 1883, p. 274).

67 — New or noteworthy Fungi (Journ. of Botany, XXII, 1884, p. 129, 195) tab.

68 — Pilairia Cesatii van Tiegh. (Journ. of Botany, XXII, 1884, p. 349).

69 — Some account of Polystigma rubrum Pers. (The Quarterly Journ. of Microsc. Sc., n. ser., XXIV, 1884, p. 327).

70 — On the Pilobolidae (Midland Naturalist, 1884) tab.

70a — A synopsis of the Bacteria and Yeast Fungi and allied species (Schizometes und Saccharomycetes). London (Chatto) 1884, fig.

71 — New or noteworthy Fungi, II (Journ. of Botany, XXIII, 1885, p. 129, 161) tab.

72 — An abnormal form of Puccinia Betonicae DC. (Gard. Chron., XXIV, 1885, p. 180) fig.

73 — New or noteworthy Fungi, III (Journ. of Botany, XXIV, 1886, p. 129, 197) tab.

74 — A fungus disease of Eucharis (Gard. Chron., XXV, 1886, p. 396) fig.

75 — A neglected Scotch fungus (Scottish Naturalist, 1886, p. 332).

76 — Fungus Hunting in Spring (Midland Naturalist, IX, 1886, p. 127, 164).

76a — Ovularia bulbigera Sacc. (Grevillea, XVI, 1887, p. 26).

77 — The Discomycetes of the Birmingham District (Midland Naturalist, April 1888).

78 — Pimina, novum Hyphomycetum genus (Journ. of Botany, XXVI, 1888, p. 206).

79 — The Fungi of Abbots „Flora Bedfordiensis“ (The Midland Naturalist, 1893, n. 9 u. 10).

80 — Warty disease of potatoes (Gard. Chron., XXXVIII, 1905, p. 308) fig.

81 — and Bagnall J. E. The fungi of Warwickshire (Midland Naturalist, May, June, July 1888).

82 — and — The fungi of Warwickshire (Continued) (Midland Naturalist, XII, 1890, No. 150, 154, 155, 156).

83 — and — The fungi of Warwickshire (Midland Naturalist, New Ser., XIV, 1891, p. 20—24, 63—66, 93—95, 115—117, 135—138, 190—192, 209—211, 236—238).

— cfr. Bagnall J. E.

Groves Ch. cfr. Stenhouse J.

84 Gruber. Zur Lehre von den Pilzen (Monatsschr. f. Ohrenheilk., IV, 1870, p. 113).

85 — Die Myringitis (Monatsschr. f. Ohrenheilk., IX, 1875, Hft. 9).

86 Gruber E. Ueber das Verhalten der Zellkerne in den Zygosporen von Sporodinia grandis Lk. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. 51—55) tab.

87 Gruber Max. Micromyces Hofmanni, eine neue pathogene Hyphomyceten-Art (Archiv für Hygiene, XVI, 1892, p. 35—52) tab.

88 — Die Methoden des Nachweises von Mutterkorn in Mehl und Brot (Arch. f. Hygiene, XXIV, 1895, p. 228).

— cfr. Buchner Hans.

89 Gruby. Sur le muquet (Clin. d'hôpit. des enfants, Paris, II, 1842, p. 191; Frorieps Neue Notizen, 1842, n. 470; Compt. rend., XIV, 1842, p. 634; XVIII, 1844, p. 585).

89a — Ueber die kryptogamischen Vegetationen bei den Schwämmchen der Mundhöhle (Flora, XXVI, 1843, p. 263).

90 — Untersuchungen über den Sitz und die Entwickelung des Porrigo decalvans (Microsporum Audouini) (Flora, XXVII, 1844, p. 79).

91 Grün W. Der Champignon und seine Kultur. Praktische Unterweisung in der Zucht und Pflege des Champignons, sowie Rathschläge für Neuanlage von Champignonkulturen in geschlossenen Räumen und im Freien. Nebst vielen Rezepten für Konservirung und Zubereitung des Champignons. Erfurt (J. Frohberger) 1899, gr. 8⁰, IV et 87 pp. Mit Abbild.

92 Gründler Gottfried August. Von einem aus einer todten Raupe aufgewachsenen Käulenschwamm (Naturforscher, 5 Stück, 1775, p. 73—75).

93 Grünfeld Abraham. Beiträge zur Kenntniss der Mutterkornwirkung (Arbeiten des Pharmakolog. Instit. Dorpat, VIII, 1892, p. 108; XI u. XII, 1895, p. 295).

94 Grünhut R. Zwei Fälle von Pilzconcrementen im unteren Thränenröhrchen (Prager mediz. Wochenschr., 1888, p. 223).

95 Grüss J. Beiträge zur Enzymologie (Festschr. für Schwendener, Berlin [Gebr. Borntraeger], 1899, p. 185—200) tab.

96 — Ueber Oxydase-Erscheinungen der Hefe. III (Wochenschrift f. Brauerei, XVIII, 1901, No. 26, p. 335—338).

97 — Biologische Erscheinungen bei der Kultivierung von Ustilago Maydis (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 212—220) tab.

98 — Eine Methode zur quantitativen Bestimmung des Glykogens in der Hefe (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 1—3).

99 **Grüss J.** Untersuchungen über die Atmung und Atmungsenzyme der Hefe (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXVII, 1904, No. 39—44, p. 686—692, 699 bis 704).

0 — Eine Ansicht über das Wesen der Hefe aus der Mitte des 17. Jahrhunderts (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXVIII, 1905, No. 5).

1 **Grundner F.** Die Verwendung von Kupfersoda gegen die Kiefernschütte (Allg. Forst- und Jagd-Ztg., 1900, p. 369).

2 **Gruner Christ. Godofr.** Dissertatio de virtutibus Agarici muscarii, vulgo Fliegenschwamm. Resp. Chr. Godofr. Whistling. Jenae 1778, 4⁰, 22 pp.

3 **Gruner Leopold.** Commentar zu dem von Leopold Gruner und Eduard Lehmann herausgegebenen landwirthschaftlichen Herbarium. Dorpat 1862.

4 — und **Lehmann Eduard.** Landwirthschaftliches Herbarium. Dorpat 1862.

5 **Grunert.** Der Wurzeltödter der Eichen (Forstl. Blätter, 1877, p. 93).

6 **Gubernati S.** Cura contro la peronospora e contro gli insetti. Biella (Amosi) 1891.

7 **Gubler.** Sur le muquet (Gaz. méd. de Paris 1852, p. 412; Compt. rend. et Mém. Soc. de Biol., Paris, IV, 1852, p. 69).

7a — Production végétale parasitique chez l'homme (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, IV, 1852, p. 11).

7b — Études sur l'origine et les conditions de développement de la Mucédinée du Muquet (Oidium albicans) (Mém. lu à l'acad. imp. de méd., Paris, 4 août 1857).

8 — Sur la récolte des Truffes en Provence (Bull. Soc. Bot. France, VIII, 1861, p. 235).

8a **Guder E.** Etude sur l'actinomycose chez l'homme en Suisse (Rev. médic. de la Suisse Rom., 1891, n. 12, p. 741).

9 **Guéguen F.** Contribution à l'étude des moisissures des œufs (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 88).

10 — Recherches sur les organismes mycéliens des solutions pharmaceutiques. Etudes biologiques sur le Penicillium glaucum (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 201—252) tab.

11 — Recherches sur les organismes mycéliens des solutions pharmaceutiques. Etudes biologiques sur le Penicillium glaucum, V, VI, VII (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 15—36) tab.

12 — Sur une nouvelle espèce de Sterigmatocystis (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 171).

13 — Coloration des spores des Ascomycètes, et en particulier des ascospores des levûres, par la méthode de Gram (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 189).

10514—10530 Guéguen.

14 Guéguen F. Variations morphologiques d'un Monilia sous l'influence de la culture (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 271—279) fig.

15 — Sur le Graphium stilboideum Corda (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 147) tab.

16 — Quelques méfaits du Cladosporium herbarum (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 151).

17 — Sur une forme tératologique du Ganoderma lucidum (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 34—36) fig.

18 — Action du Botrytis cinerea sur les greffes-boutures (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 190—192) fig.

19 — Le Schizophyllum commune, parasite du Marronnier d'Inde (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 283—298) fig.

20 — Sur les hyméniums surnuméraires de quelques Basidiomycètes et sur le mode de production de quelques-uns d'entre eux (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 305—311) tab.

21 — Recherches anatomiques et biologiques sur le Gloeosporium phomoides Sacc., parasite de la Tomate (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 312 bis 327) tab., fig.

22 — Recherches sur la morphologie, le développement et la position systématique des Coniothecium (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 151 bis 166) tab.

23 — Remarques sur la morphologie et le développement de l'Helminthosporium Grev. (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 56—65) tab.

23a — Recherches morphologiques et biologiques sur quelques Stysanus (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 217—244) tab.

24 — Les maladies parasitaires de la vigne (Parasites végétaux et parasites animaux). Paris (O. Doin) 1903, VI et 198 pp., 83 fig.

25 — Les Champignons parasites de l'homme et des animaux. Paris (A. Joannin) 1904, 8⁰, 317 pp., 12 tab.

26 — Effets singuliers de la croissance d'un champignon de couche (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 39—41).

27 — Sur l'emploi des bleus pour coton et pour laine dans la technique mycologique (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 42—46).

28 — Recherches sur les homologies et l'évolution du Dictyosporium (Speira) toruloides (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 98—106) tab.

29 — Gliomastix (Torula) chartarum nov. gen. et spec.; contribution à l'étude de la formation endogène des conidies (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 230—242) tab.

30 — Quelques mots sur les Aspergillus pathogènes (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 243—245).

31 Guéguen F. Sur la structure et l'évolution du Rhacodium cellare (Compt. rend., CXLI, 1905, p. 836—838).

32 — Sur la germination, les homologies et l'évolution des Speira (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LVIII, 1905, p. 207—208).

33 — La moisissure des caves et des celliers; étude critique, morphologique et biologique sur le Rhacodium cellare Pers. (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 77—95, 146—163) tab., fig.

34 — Emploi du Sudan III comme colorant mycologique, seul ou combiné au bleu coton et à l'iode (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 224—226).

35 — Acrostalagmus Vilmorinii n. sp., Mucédinée produisant une maladie à sclérotes du collet des Reines-Marguerites (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 254—265) fig., tab.

36 — Sur une maladie à sclérotes du collet des Reines-Marguérites (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LX, 1906, p. 411—413).

37 — Sur la morphologie et la biologie du Xylaria Hypoxylon (Compt. rend. Soc. Biol., LXI, 1906, p. 316—317).

— cfr. Lutz L.

38 Güldenstädt J. A. Reisen durch Russland und im Caucasischen Gebirge, herausgegeben von P. S. Pallas, St. Petersburg 1787—91. 2 Bde.

39 Gümbel K. W. Mittheilungen über die neue Färbeflechte Lecanora ventosa Ach. Nebst Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Flechten (Denkschrift Akad. d. Wiss. Wien, Mathem.-naturw. Cl., XI, 1856, 2. Abth., p. 23) tab.

40 Günsburg. Ueber die pflanzliche Natur mehrerer Kontagien des Menschen und deren Verbreitung (17. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1844, p. 132).

41 — Ueber ein beim Weichselzopfe beobachtetes Mycoderma (Flora, XXVII, 1844, p. 78).

Günther cfr. Thienemann.

42 Günther Ernst. Beitrag zur mineralischen Nahrung der Pilze. Inaug.-Diss., Erlangen 1897, 8°, 59 pp.

43 Güntz M. Beobachtungen über den Wurzeltödter von Klee, Rhizoctonia violacea Tul. (Fühling's Landwirthsch. Zeitg., XLVIII, 1899, Heft 19).

44 Guépin père. Traité spécial de la maladie des vignes, de l'oidium et du phylloxera. Le Mans 1880.

45 Guepin J. P. Flore de Maine et Loire. Angers 1830, 1838 et 1845. Supplément I, II. 1850—1856.

46 del Guercio G. e Baroni E. La gommosi bacillare delle Viti Malvasia in Italia (Nuov. Giorn. Bot Ital., 1894, p. 221).

47 Guérin P. Sur la présence d'un champignon dans l'ivraie (Lolium temulentum) (Journ. de Botanique, XII, 1898, p. 230).

47 a — A propos de la présence d'un champignon dans l'ivraie (Lolium temulentum) (Journ. de Botanique, XII, 1898, p. 384).

48 — The probable causes of the poisonous effects of the Darnel (Lolium temulentum) (Bot. Gaz., XXVIII, 1899, p. 136—137).

49 Guérin-Méneville Felix E. Observations sur la maladie de la vigne, faites en Piemont, en Italie et dans la France méridionale (Compt. rend., XXXV, 1852, p. 322).

50 — Recherches sur les maladies des végétaux et particulièrement sur la maladie de la vigne (Agriculteur praticien 1854) Extr. Paris (A. Goin) 1854, 8 pp.

51 — Über die Krankheiten der Pflanzen (Dinglers Polyt. Journ., CXXXII, 1854, p. 382).

52 — Sur les maladies des Vers à soie (Compt. rend., LXIII, 1866, p. 416).

53 — et Perrottet G. S. Mémoire sur un insecte (Elachista coffeella) et un champignon, qui ravagent les caféiers aux Antilles (Revue Zoolog., 1842, p. 126).

54 — et Robert E. Recherches sur la Muscardine (Congrès Scient. France, I, 1847, p. 470).

55 Guermonprez et Augier. L'actinomycose en Flandre (Gaz. d'hôpit., 1892, p. 162).

56 — et Bécue. Actinomycose. Paris (Rueff et Co.) 1894.

57 Comte de Guernisac. Catalogue des Discomycètes de l'arrondissement de Morlaix (Bull. de la Soc. d'Etud. scientif. du Finistère, I, 1879/80, p. 40).

58 — Catalogue des Hyménomycètes trouvés jusqu'à ce jour dans le Finistère (Bull. de la Soc. d'Etud. scientif. du Finistère, I, 1879/80).

59 Güssow Hans Th. Über eine neue Krankheit der Gurken in England (Corynespora Mazei Güssow gen. et sp. nov.) (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XVI, 1906, p. 10—13) fig.

60 — Beitrag zur Kenntnis des Kartoffel-Grindes (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XVI, 1906, p. 135—137) tab.

61 — Clover sickness and its cause (Journ. Agric. Soc. of England, LXIV, 1903, p. 377) fig.

62 — A Tomato disease new to England (Gard. Chron., XXXVII, 1905, p. 92).

63 Guettard Jean Etienne. Observations sur les plantes. Paris 1747, II Vol., 8^{0}. — I. XLVIII et 302 pp., 4 tab. — II. 464 pp.

64 — Sur une Trufiere abondante en Trufes, qui n'en produit plus (Guettard Memoires, I, 1768, p. XCII—XCVII).

65 **Guffroy Ch.** A propos de la Brunissure (Bull. Soc. Myc. France, XIV, 1898, p. 199).

66 — A propos de l'espèce (Bull. Soc. Myc. France, XVI, 1900, p. 56).

67 **Guichard P.** Composition et analyse de la levure (Bull. Soc. chim. de Paris, 3 sér., XI, 1894, p. 230).

68 — Contribution à l'analyse des Champignons (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 88).

69 **Guignard L.** Aecidium du Villarsia nymphaeoides (Bull. mens. Soc. Bot., Lyon 1884, p. 66).

70 — Caractères distinctifs des Peronosporae et des Phytophthorae (Bull. mens. Soc. Bot. Lyon 1885, p. 9).

— cfr. **Chatin.**

71 **Guilland.** Les ferments figurés (études sur les Schizomycètes, levûres et bactériens). Paris 1875.

72 **Guillaud J. A.** Les Empoisonnement par les champignons dans le Sud-Ouest (Bull. Soc. Myc. France, Bull. I, 1885, p. 123).

73 —, **Fourquignon L.** et **Merlet.** Catalogue des champignons observés et récoltés dans le Sud-Ouest (Annal. des scienc. nat. de Bordeaux, 1884, No. 8).

— cfr. **Fourquignon L.**

74 **Guillaume.** Conférence sur l'amélioration des vins par les levures sélectionnées et pures, faite à la Soc. agric. sc. et arts de la Haute-Saône. Vessul (Suchaux) 1894.

75 **Guillemin H.** Bovista gigantea (Bull. Soc. Sci. nat. Saône-et-Loire, 1902, p. 1811—1812) tab.

76 **Guillemin J. B. A.** Zephyritis Taitensis. Enumération des plantes découvertes par les voyageurs, dans les Iles de la Société, principalement dans celle de Taïti (Ann. sc. nat., 2 sér., VI, 1836, p. 297).

— cfr. **Brongniart A.**

77 **Guillemot J.** Champignons observés a Toulon et dans ses environs en 1890/91 (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 19).

78 — Note sur les Trametes hispida Bagl. et Trogii Bk. (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 73).

79 — Table des espèces figurés dans les dix-huit premières années de la Revue (1879—96) (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 181).

80 — Tables des espèces (non figurées) dont une description se trouve dans les dix-neuf premières années (1879 à 1897) de la Revue mycologique (Rev. mycol., XX, 1898; XXI, 1899, Anhang).

81 — Table explicative des planches contenues dans les quatorze premières années de la Revue (Rev. mycol., XXII, 1900, Anhang).

82 Guilliermond A. Étude sur le développement et la structure de l'Oïdium lactis (Rev. gén. de Botan., XII, 1900, p. 465).

83 — Recherches sur la structure de quelques champignons inférieures (Compt. rend., CXXXII, 1901, p. 175—178).

84 — Recherches histologiques sur la sporulation des levures (Compt. rend., CXXII, 1901, p. 1194—1196).

85 — Recherches histologiques sur la sporulation des Schizosaccharomycètes (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 242—244).

86 — Observations sur la germination des spores du Saccharomyces Ludwigii (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 708—710).

87 — Considérations sur la sexualité de certaines levures (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 1252—1254).

88 — Recherches cytologiques sur les levures et quelques moisissures à formes levures. Lyon (A. Storck et Co.) 1902, 289 pp., 12 tab. et fig.

89 — Recherches cytologiques sur les levûres (Revue générale de Bot., XV, 1903, p. 49—67, 104—125, 166—186) tab., fig.

90 — Contribution à l'étude de l'épiplasme des Ascomycètes (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 253—255).

91 — Nouvelles recherches sur l'épiplasme des Ascomycètes (Compt. rend., CXXXVI, 1903, p. 1487—1489).

92 — Contribution à l'étude cytologiques des Ascomycètes (Compt. rend., CXXXVII, 1903, p. 938—939).

93 — Recherches sur la germination des spores chez quelques levures (Compt. rend., CXXXIX, 1904, p. 988—990).

94 — Recherches sur la germination des spores dans le Saccharomyces Ludwigii (Hansen) (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 19—32) tab.

95 — Remarques sur la copulation du Schizosaccharomyces Mellacei (Annales de la Soc. Bot. de Lyon, XXVIII, 1903, p. 49—55) fig.

96 — Contribution à l'étude de l'épiplasme des Ascomycètes et recherches sur les corpuscules métachromatiques des Champignons (Annal. Mycol., I, 1903, p. 201—215) tab.

97 — Sur le noyau de la levure (Annal. Mycol., II, 1904, p. 184—189) fig.

98 — Contribution à l'étude de la formation des asques et de l'épiplasme des Ascomycètes (Revue générale de Bot., XVI, 1904, p. 49—66).

99 — Recherches sur la karyokinèse chez les Ascomycètes (Revue générale de Bot., XVI, 1904, p. 129—143) tab.

0 — Sur la karyokinèse de Peziza rutilans (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LVI, 1904, p. 412—414).

1 — La morphologie et la cytologie des levures (Bull. de l'inst. Pasteur, 1905, p. 177—184) fig.

2 Guilliermond A. A propos de la communication de M. Behring (Lyon Médical, 23 Oct. 1905, 6 pp.).

3 — Recherches sur la germination des spores et la conjugaison chez les levures (Revue générale de Bot., XVII, 1905, p. 337—376) tab.

4 — Remarques sur la Karyokinèse des Ascomycétes (Annal. Mycol., III, 1905, p. 343—361) tab.

5 — Sur le nombre des chromosomes chez les Ascomycètes (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LVII, Ann. 1905, I, p. 273—275).

6 — A propos de l'origine des levures (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LVIII, Ann. 1906, I, p. 975—977).

— cfr. Beauverie J.

7 Guillon J. M. Observations sur les dégâts causés par le Rot blanc (Rev. de viticult., I, 1894, p. 312).

8 — Sur les dégâts causés par l'Aureobasidium vitis (Rev. de viticult., 1896, No. 131, p. 617).

9 — Sur la possibilité de combattre par un même traitement liquide le mildew et l'Oidíum de la Vigne (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 261—262).

10 — Le permanganate de potasse et l'Oidium (Rev. de viticult., XX, 1903, p. 357—358).

11 — Mildiou et producteurs directs (Rev. de viticult., XX, 1903, p. 614—616).

12 — Les Bouillies soufrées (Rev. de viticult., XXIII, 1905, p. 378—383).

13 — Recherches sur le développement et le traitement de la pourriture grise des raisins (Rev. de viticult., XXVI, 1906, p. 117—124, 149—152, 181—186) fig.

14 — Recherches sur le développement du Botrytis cinerea cause de la pourriture grise des raisins (Compt. rend., CXLII, 1906, p. 1346—1349).

15 — et Gouirand G. Sur l'adhérence des bouillies cupriques, utilisées pour combattre les maladies cryptogamiques de la Vigne (Compt. rend., CXXVII, 1898, p. 254, 423).

16 — et — Observations sur le développement du black rot dans les Charentes (Rev. de viticult., 1899, No. 280, p. 453—455).

17 — et — L'oïdium et l'Uncinula spiralis (Rev. de viticult., XXI, 1904, p. 134—135).

18 — et Perrier de la Bathie. Les Criquets dans les Charentes (Rev. de viticult., XIX, 1903, p. 40—46, 153—156, 241 à 246) fig., tab.

19 Guinet. Lichens récoltés au Reculet (Bull. Soc. Bot., Lyon 1884, p. 61).

20 Guinon N. Matière colorante violette dérivée de l'Orseille, ou Pourpe français (Répert. de Chim., appl. I, 1859, p. 189—191; Polytechn. Centralbl., 1859, p. 974; Chem. Centralbl., 1859, p. 299; Würzb. Wochenschr., 1859, p. 465).

21 Guinon, Marnas et Bonnet. Exposé historique des travaux relatifs aux matières colorantes des Lichens. Paris (Martinet) 1862.

22 Guiraud D. Le meilleur remède du mildiou (Moniteur viticole, 1887, n. 88, p. 350).

23 — Destruction des Parasites de la vigne (Moniteur viticole, 1888, n. 41, p. 162).

24 — Traitement de l'anthracnose (Moniteur viticole, 1888, n. 42, p. 166).

25 — Traitement de l'anthracnose par l'eau céleste (Moniteur viticole, 1888, n. 44, p. 174).

26 — Badigeonnage préventif contre l'anthracnose (Moniteur viticole, 1889, n. 15, p. 57).

27 — La lutte contre le black-rot (Moniteur viticole, 1897, p. 86).

28 — Le développement du black-rot (Moniteur viticole, 1897, p. 98).

29 — La lutte contre le black-rot (Moniteur viticole, 1898, p. 137).

30 — Les remèdes contre les maladies cryptogamiques (Moniteur viticole, 1898, p. 146).

31 — Les traitements d'ensemble contre les maladies cryptogamiques (Moniteur viticole, 1903, p. 244).

32 — Le traitement de l'oidium (Moniteur viticole, 1903, p. 256).

33 Gumbiner L. Die Fabrikation der Presshefe (Zeitschr. f. landwirtsch. Gewerbe, 1886, n. 2, p. 16) fig.

34 Gumprecht C. B. Über den Riechstoff der Wandflechte, Lichen parietalis (Trommsdorff, N. Journ. d. Pharm., I, 1817, p. 62; Journ. d. Pharm., V, 1819, p. 309).

35 Gunner J. E. Flora norvegica, I. Nidrosiae, 1766, 96 pp., 3 tab.; II. Hafniae, 1772, 148 pp., 9 tab.

36 Gunning J. W. Einfluss der Hefen auf Zuckerlösung (Ber. Deutsch. Chem. Ges., V, 1872, p. 821).

37 — Über Eigenschaften der Hefe (Maandblatt vor Naturvetenskappen, II, 1873, p. 65, 105; Naturforscher, 1873, p. 222).

38 — Sur la fermentation (Compt. rend. Assoc. franç., VI, 1877, p. 408—409).

39 — Sur la levure de bière (Compt. rend. Assoc. franç., VII, 1878, p. 446—447).

40 Gunning W. M. Over schimmelvorming in eijeren (Utrecht. Scheikund. Onderzoek, ged. in het Labor. der Utrechtsche Hoogeschool, VII, 1854/55, p. 287—301).

41 — Over het ontstaan van schimmels in eijeren (Nederlandsch Lancet, V, 1855/56, p. 74—89).

Guth H. cfr. Plato J.

42 Guthke R. Die Behandlung der Kartoffeln mit der Bordelaiser Brühe (Hannoversche land- und forstwirthsch. Ztg., 1900, No. 49, p. 882).

43 Gutsmuths, Friedrich Wilhelm. Der praktische Hefefabrikant oder gründliche Anweisung, nicht allein die holländische Presshefe nach einer verbesserten Methode zu fabriciren, sondern auch die besten Arten flüssiger Hefen für die Weissbäckerei auf leichte Weise mit wenigen Kosten sich zu jeder Zeit selbst anzufertigen. Nebst Mittheilung der besten Recepte zur Bereitung künstlicher Gährungsmittel für die Branntweinbrennerei. Ein nöthiges Hülfsbuch für Gewerbetreibende in diesem Fache, Hefehändler, sowie für Landwirthe, die ihren Hefebedarf oft aus der Ferne beziehen müssen. Quedlinburg u. Leipzig (G. Basse) 1833.

44 Guttenberg Hermann Ritter von. Beiträge zur physiologischen Anatomie der Pilzgallen. Leipzig (W. Engelmann) 1905, 8⁰, 77 pp., 4 tab.

45 Guttmann A. Praktische Erfahrungen über das Auftreten und die Bekämpfung des Wurzelbrandes der Rüben (Deutsche landw. Presse, 1904).

46 Gutwinski R. Materyaly do flory sluzowców (Myxomycetes) Galicyi (Ber. der physiol. Kommiss. der Akad. d. Wissensch., Krakau, XXXV, 1901, p. 73—77).

47 Gutzeit E. Bekämpfung der Kartoffelkrankheit und Steigerung des Knollen-Ertrages durch Anwendung von Kupferkalkbrühe (Fühlings landwirtsch. Ztg., 1899, No. 4, 5).

48 — Die Entwickelung und die Ziele des Pflanzenschutzes, dargestellt zum Zwecke einer Organisation desselben in der Provinz Ost-Preussen (Arb. der Landwirtschaftskammer f. d. Prov. Ost-Preussen, 1904, No. 11).

49 Guyard E. Le mildiou. Tonnerre (Canot) 1887.

50 Gvozdenovič Fr. Erfahrungen über die Bekämpfung der Peronospora mit Kupfervitriol und einigen dafür vorgeschlagenen Ersatzmitteln (Zeitschr. f. das landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich, IV, 1901, p. 756—771).

51 — Neuere Erfahrungen in der Bekämpfung pflanzlicher und tierischer Feinde der Rebe mit Ausschluss der Phylloxera (Allg. Wein-Ztg., 1902, No. 42, p. 415—417).

52 — Bericht über die Tätigkeit der K. K. landw.-chem. Versuchsstation in Spalato im Jahre 1902. Abschn. II, Pflanzenkrankheiten und -Schädlinge (Zeitschr. landwirtsch. Versuchswes. Österreich, VI, 1903, p. 320—322).

53 Gygax P. Über die Einwirkung antibacterieller Medicamente auf die Behinderung oder Aufhebung des Wachsthums und Fortpflanzungsvermögens eines in der Milch und im Käse nachgewiesenen rothen Sprosspilzes: Saccharomyces (?) ruber. Inaug.-Dissert., Bern 1890.

54 Gyr U. Die Flechten und Moose im Haushalte der Natur. Solothurn (Lüthy) 1899, 8⁰, 16 pp.

H.

55 Haack G. Das Dr. Bücheler'sche Patent: Die Schwefelsäurehefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1901, p. 72).

56 Haan J. de. Bösartige Schimmelkrankheit des Pferdes (Hyphomycosis destruens equi) (Centralbl. f. Bakteriol. u. Paras., I. Abth., Orig., XXXI, 1902, p. 758—763) fig.

57 Haas A. Identitaet von Herpes tonsurans und Pithyriasis circinata? (Berl. klin. Wochenschr., XIX, 1882, p. 259).

58 Haas B. Ueber die Bildung von schwefliger Säure bei der Gährung (Zeitschr. f. Nahrungsmitteluntersuchung und Hygiene, III, 1890, p. 211).

59 — Die Untersuchung des Weines (Zeitschr. f. Nahrungsmitteluntersuchung und Hygiene, XI, 1897, p. 122).

60 — und Ráthay E. Ueber Phallus impudicus L. und einige Coprinus-Arten (Sitzungsber. Akad. Wien, Abt. I, LXXXVII, 1883, p. 18).

— cfr. Ráthay E.

61 Haberlandt Friedrich. Kupfervitriollösungen in ihrem Einflusse auf die Keimfähigkeit des Weizens (Landwirthsch. Centralbl. von Alex Müller, 1874, p. 353).

62 — Mais und Pellagra (Aus Oesterreich. landw. Wochenbl. in Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1875, p. 549).

63 — Reiskrankheit (Fühling's Landwirthsch. Zeitg., 1875, p. 552).

64 — Abhängigkeit der Ernten von der Grösse und Vertheilung der Niederschläge (Oesterreich. landw. Wochenbl., 1875, No. 30).

65 — Das Vorkommen und die Entstehung der sogenannten Milchsäurehefe (Oidium lactis Fres.) (Haberlandt, Wissenschaftl.-prakt. Untersuch. auf dem Gebiete d. Pflanzenbaues, Wien 1875, p. 202). Mit 14 Holzschnitten.

66 — Schwefel gegen Erysiphe tritici (Biedermann's Centralbl. f. Agric.-Chemie, I, 1876, p. 475).

67 — Russthau des Roggens (Wiener landwirthsch. Zeitg., 1878, No. 21; Fühling's Landwirthsch. Zeitg., 1878, p. 747).

68 Haberlandt G. Physiologische Pflanzenanatomie. Leipzig (W. Engelmann). Mit Textfig., 1. Aufl., 1884; 2. Aufl., 1896; 3. Aufl., 1904.

69 Haberle K. C. Das Gewächsreich (Pilze u. Schwämme). Weimar 1806.

70 — Beobachtungen über das Entstehen der Sphaeria lagenaria Pers, sowie des Merulius destruens Pers. und über die verschiedenen Gestalten dieser beiden Schwammarten in den verschiedenen Perioden ihrer Entwicklung. Erfurt (Beyer) 1806, 8⁰, 64 pp.

71 Hackauf J. Ueber die botanischen, chemischen und toxischen Eigenschaften der an Grasfrüchten vorkommenden Pilze (Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, XLIX, 1899, p. 120).

72 **Hackel Eduard.** Über giftige Gräser (Vortrag, gehalten am 21. Dezember 1904 im naturwissenschaftl. Verein für Steiermark, abgedruckt in den Mitteilungen des naturwissenschaftl. Vereins für Steiermark, Jahrg. 1904, Graz 1905, p. LII—LVIII).

73 **Hackenberger.** Naturhistorische Skizzen über die Pilze. Böhmisch-Leipa, Programm der Oberrealschule, 1867.

74 **Hacquet B.** Beschreibung und Abbildung einer zweifelhaften Pflanze, welche man gemeiniglich zu den Haraftermossen (Byssus Botanicorum) rechnet (Beschäftig. d. Berlin. Ges. Naturf. Freunde, III, 1777, p. 241) tab.

75 — Reise durch die norischen Alpen physikalischen und anderen Inhalts, unternommen in den Jahren 1784 bis 1786. Nürnberg 1791, 8⁰, 263 pp., 16 tab.

76 **Hähnel Friedr.** Dissertatio de Secali cornuto. Vindobonae 1833.

77 **Haenlein F. H.** Ueber die Ursache der sauren Gärung in Gerbebrühen (Dingler's polytechnisch. Journ., CCLXXXXI, 1894, p. 186).

78 **Haeser H.** Lehrbuch der Geschichte der Medicin, 1889, 2. Bd.

79 **Hafner B.** Einige Beiträge zur Kenntnis des „Invertins“ der Hefe (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XLII, 1904, p. 1—34).

Hagemann W. cfr. **Mayer A.**

80 **Hagen Carl Gottfr.** Tentamen historiae Lichenum et praesertim prussicorum cum iconibus aeri incisis et ad vivum coloratis. Koenigsberg 1782, 8⁰, 142 pp., 2 tab. col.

81 **Hagen Hermann August.** Destruction of obnoxious insects, Phylloxera, potato-beetle, cotton-worm, Colorado grasshopper, and greenhouse pests, by application of the yeast fungus. Cambridge 1879, 8⁰, 11 pp. (cfr. Canadian Entomologist, XI, 1879, p. 110—114).

82 — Destruction of Insects by Yeast (Nature, XXI, 1880, p. 447, 611).

83 — Experiments with yeast in destroying insects (Canadian Entomologist, XII, Febr. 1880, p. 38).

84 — On the destruction of obnoxious insects by yeast (Canadian Entomologist, XII, May 1880, p. 81).

85 — Cordyceps Ravenelii on the larvae of Phyllophaga (Canadian Entomologist, XII, May 1880, p. 89).

86 **Hagen R.** Ein neuer Ohrpilz (Otomyces Hageni) (Zeitschr. f. Parasitenk., I, 1869, p. 195).

87 — Weitere Fälle von Ohrpilzen (Zeitschr. f. Parasitenk., I, 1869, p. 368; II, 1870, p. 22).

88 — Fernere Fälle von Pilzkrankheiten des Ohres (Zeitschr. f. Parasitenk., II, 1870, p. 233).

89 Hagen-Schouw A. Reine Hefe und Gährung (Transact. of the Labor. Club, III, 1890, p. 122).

90 Hager Herm. Das Mikroskop u. seine Anwendung. Berlin (J. Springer), 1. Aufl., 1866. — Von der 8. Aufl. 1899 an herausgegeben von C. Mez.

90a — Mit Schimmel bedeckte Vanille (Pharm. Zeitg., 1886, p. 652).

91 Hagerup M. Will. Forsyth, Jagttagelser angaaende Sygdomme, Saar og andre Beskadigelser paa alle Arter Traeer saavel Frugttræer som Skovtraeer, tilligemed en egen Maade at laege dem paa. Kjöbenhavn 1801.

92 Hahn G. Flechten-Herbarium. Gera 1834.

93 Hahn G. Der Pilzsammler oder Anleitung zur Kenntniss der wichtigsten Pilze Deutschlands und der angrenzenden Länder. Mit 135 nach der Natur gemalten Pilzarten. Gera 1883, 87 pp., 135 fig. col.

94 — Über Erkrankungen nach dem Genusse von Pilzen (Gaea, XIX, 1883, Hf. 8).

95 — Kleine Pilzkunde. Gera (Kanitz) 1887, VIII et 79 pp. Mit Fig.

96 — Prakt. Pilzkunde. Prakt. Handbuch für Schule u. Haus. 2. Aufl. Gera (Kanitz) 1894, VIII et 80 pp., 8⁰, 24 tab. col.

97 — Der Pilzsammler oder Anleitung zur Kenntniss der wichtigsten Pilze Deutschlands und der angrenzenden Länder. Mit 172 nach der Natur gemalten Pilzarten auf 32 Tafeln in Farbendruck, zum Gebrauch für Jedermann. Zweite völlig umgearbeitete und vervollständigte Auflage. Gera (Kanitz) 1890, 8⁰, 201 pp.

98 — Die besten Speiseschwämme. Gera (H. Kanitz) 1891, 5 pp., 12 tab. col.

99 — Der Pilzsammler oder Anleitung zur Kenntnis der wichtigsten Pilze Deutschlands und der angrenzenden Länder. Gera 1903, 3. Aufl., gr. 8⁰, 208 pp.

0 — Die Familie Helvelleae in hiesiger Gegend. Ein Beitrag zur Discomycetenflora von Gera (43.—45. Jahresber. der Gesellsch. von Freunden der Naturwissensch. Gera, 1903, p. 49—55).

1 — und Müller O. Abbildung und Beschreibung der am häufigsten vorkommenden Pilze Deutschlands nebst Angabe ihrer Schädlichkeit und ihres Nutzens. Gera (Kanitz) 1882. Mit 93 color. Abbild.

2 Hahn John H. Ustilago Maydis (Americ. Journ. of Pharmacy, LIII, 1881, p. 496).

3 Hahn Martin. Proteolytisches Enzym des Hefepresssaftes (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXI, 1898, p. 200).

4 — Über die Reduktionswirkungen der Hefe und des Hefepresssaftes (nach eigenen Versuchen), sowie der Bakterien (nach gemeinsam mit Dr. E. Cathcart angestellten Versuchen) (Sitzungsber. d. Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol., München, XVII, 1902, p. 68—74).

5 Hahn Martin und Geret L. Ueber das Hefe-Endotrypsin (Zeitschr. f. Biologie, XXII, 1900, p. 117—172).
5a — und Lafar F. Die Endotryptase und das Philothion (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., IV, 1907, p. 438-454).
— cfr. Buchner Ed.
— cfr. Geret L.
6 Haidinger W. Ein Manna-Regen bei Karput in Kleinasien im März 1864 (Sitzb. d. k. Ak. d. Wiss., Math.-Naturw. Kl., Wien, I, 1 Hft., 1864, 2. Abth., 1864, p. 170).
7 Hainauer. Versuche zur Conservirung erkrankter Kartoffeln (Landwirth, 1878, p. 141).
8 Haines Mary P. List of Ferns, Mosses, Hepaticae and Lichens collected in Wayne County (8 et 9 Rep. Ann. Rep. Geol. Survey, Indianopolis 1879, p. 235).
9 Haindl A. Das Spritzen mit Kupfervitriolbrühe (Möller's deutsche Gärtnerzeitg., 1902, No. 24, p. 285).
10 Hajek Thaddaeus De Cerevisia ejusque conficiendi ratione, natura, viribus et facultatibus opusculum. Frankfurt 1585.
11 Hajós E. A rozs-szárüszög (Urocystis occulta Rabh.) (Mezögazdasági Szemle, Magyar-Ovár, I, 1883, p. 171) fig. (Ungarisch).
12 — Szölönik egy ujubb ellensége (Ein neuer Feind unserer Weingärten) (Mezögazdasági Szemle, Magyar-Ovár, I, 1883, p. 299) (Ungarisch).
13 Hakenberger K. Naturhistorische Skizzen über die Pilze (Jahresber., Leipa 1867, p. 8—26).
14 Halbertsma E. H. Hypopion-Keratitis door enting van Aspergillus flavescens. Utrecht 1888.
Haley E. J. cfr. Frear W.
15 Halgand F. Etude sur les trichophyties de la barbe (Archives de Parasitologie, VIII, 1904, p. 590—622) fig.
16 Hall. Aspergillus in the ear (Americ. Journ. Med. Sc., 1877, p. 559).
17 Hall A. D. The cucumber leaf blotch or „spot" disease (Journ. Board Agric., XII, 1905, p. 19-21).
18 Hall C. C. Stinking smut of Wheat (Modern Miller, Kansas City, Missouri, XIV, 1890, n. 9, p. 255).
19 van Hall Constant Johan Jacob. Een ziekte der Seringen, veroorzaakt door Botrytis vulgaris Fr. (Tijdschr. over Plantenziekten, VIII, 1902, 3 pp.) tab.
19a — Bijdragen tot de kennis der bakterieele plantenziekten. Diss. Amsterdam 1902, 198 pp.
19b — Bacillus subtilis (Ehrenb.) Cohn und B. vulgatus (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IX, 1902, p. 642).

19c van Hall C. J. J. Das Faulen der jungen Schösslinge und Rhizome von Iris florentina und J. germanica verursacht durch Bacillus omnivorus v. Hall und durch einige andere Bakterienarten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIII, 1903, p. 129—144).

20 — Die Sankt-Johanniskrankheit der Erbsen, verursacht von Fusarium vasinfectum Atk. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., 1903, XXI, p. 2—5).

21 — Wat leeren ons de waarnemingen der landbouwers over het optreden van den tarwehalmdooder (Ophiobolus herpotrichus)? (Tijdschr. over Plantenziekten, IX, 1903, p. 97—110).

22 — Das Absterben der Stöcke der Johannis- und Stachelbeeren, verursacht von Cytosporina Ribis P. Magn. n. sp. (Annal. Mycol., I, 1903, p. 503 bis 511) tab.

23 Hall E. and Wolf J. Lichens of Illinois (Bull. No. 2 of Illinois State Labor. of Nat. Hist., Juni 1878, p. 27).

24 Hall F. H. The downy Mildew of the Cucumber and its treatment (New York Agric. Exp. Stat. Geneva, Bull. 119, April 1897, Pop. Ed.) tab.

24a — Does it pay to spray Potatoes? (New York Agric. Exp. Stat. Geneva, Bull. 123, April 1897, Pop. Ed.).

25 — Preventive treatment of Raspberry Anthracnose (New York Agric. Exp. Stat. Geneva, Bull. 124, April 1897, Pop. Ed.).

26 — A bacterial disease of sweet corn. (New York Agric. Exp. Stat., Bull. 130, 1897) tab.

27 — Oat smut and new preventives (New York Agric. Exp. Stat., Bull. 131, 1897).

28 — The best remedy for gooseberry mildew (New York Agric. Exp. Stat., Bull. 133, 1897).

29 — and Close C. P. Gooseberry mildew held in check (New York Agric. Exp. Stat., Bull. 161, Pop. Ed. 1899, 4 pp.) fig.

— cfr. Stewart F. C.

30 Hall F. W. List of Lichens within twenty miles of Yale College (Americ. Natur., XI, 1877, p. 170).

31 van Hall Hermann Christian et Dassen M. Florae Belgii septentrionalis sive Florae Batavae compendium, 2 Vol., Amstelodami 1825—1840. — II. Cryptogamia (autoribus F. A. G. Miquel et M. Dassen). XVI et 477 pp.

32 Hall W. L. and v. Schrenk H. The hardy catalpa (Bureau Forestry, U. S. Dept. of Agric., Bull. 37, 1902, 58 pp.) 30 tab.

33 Hallauer G. Les Lichens du Mûrier et leur influence sur la sériciculture (Compt. rend., CXII, 1891, p. 1280).

34 Halldorsson Björn. Grasnytiar 1783.

10735—10753 von Haller — Hallier.

35 **von Haller Albert.** Enumeratio methodica stirpium Helvetiae indigenarum. Göttingae 1742, 2 vol., fol. 36, 794 pp., 24 tab.

36 — Historia stirpium indigenarum Helvetiae inchoata. III Vol., Bernae 1768. — I, 444 pp., tab. I—XX. — II, LXIV et 323 pp., tab. XXI—XLIV. — III, 204 pp., tab. XLV—XLVIII.

36a —: **Anonym.** Eloge de M. de Haller (Hist. de la Soc. R. de Médecine, Paris 1776, p. 59—93).

37 —: **Anonym.** Eloge de M. de Haller (Hist. de l'Acad. sci. de Paris 1777, p. 127—154).

38 —: **Heyne Chr. Gottl** Alberti de Haller elogium (Nov. Comm. Societ. Reg. Sci. Gotting., VIII, 1777, ersch. 1778, App., p. 9—20).

39 —: **Zimmermann Joh. Georg.** Das Leben des Herrn von Haller. Zürich 1755, 8⁰, 430 pp.

40 **Halliburton W. D.** A Text-book of chemical physiology and pathology. London 1891.

41 **Halliday J.** Mushrooms (Gard. Chron., 1845, p. 473).

42 **Hallier Ernst.** Die Natur des Favuspilzes und sein Verhältniss zu Penicillium glaucum (Jenaische Zeitschr. f. Medic. u. Naturwissensch., II, 1865, p. 220) tab.

43 — Ueber den Favus-Pilz (Jenaische Zeitschr. f. Medic. u. Naturwissensch., II, 1865, p. 231).

44 — Beobachtungen über einen Gährungsprozess in der Mundhöhle des Menschen (Flora, IIL, 1865, p. 193).

45 — Ueber einen pflanzlichen Parasiten auf dem Epithelium bei Diphtheritis (Botan. Zeitg., XXIII, 1865, p. 144).

46 — Über Leptothrix buccalis (Botan. Zeitg., XXIII, 1865, p. 181).

47 — Untersuchungen des Pilzes bei Diabetes mellitus und Beobachtungen über die Pilze beim Soor und bei Pithyriasis versicolor (Botan. Zeitg., XXIII, 1865, p. 253. 261).

48 — Beobachtungen über Leptothrix und Hefe (Botan. Zeitg., XXIII, 1865, p. 281, 289).

49 — Mitteilungen über Hefebildung (Botan. Zeitg., XXIII, 1865, p. 238).

50 — Trichophyton tonsurans Malmsten, im Vergleich mit Penicillium crustaceum Fr. und den Torulaceen (Botan. Zeitg., XXIII, 1865, p. 372).

51 — Ueber Schmarotzerpilze auf dem menschlichen Körper, insbesondere Gährungspilze (Ber. Deutsch. Naturf. Ges., XL, 1865, p. 175).

52 — Das Penicillium crustaceum Fries als Schmarotzer auf dem menschlichen Körper (Virchow's Archiv, XXXIII, 1865, p. 308).

53 — Die Leptothrixschwärmer und ihr Verhältniss zu den Vibrionen (Archiv Mikrosk. Anat., II, 1866, p. 67—86).

54 Hallier Ernst. Zur Entwicklungsgeschichte von Penicillium crustaceum Fr. u. zur Theorie der Hefebildung (Botan. Zeitg., XXIV. 1866, p. 9—15).

55 — Weitere Mitteilungen über Penicillium u. Mucor (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 60).

56 — Bericht über die in den Jahren 1861 u. 62 in Helgoland gesammelten Landkryptogamen (Botan. Zeitg., XXIII, 1866, p. 89).

57 — Vorläufige Notiz über einige mycologische Arbeiten (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 108).

58 — Mykologische Studien. I. Über einen fossilen Coniomyceten (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 153).

59 — Mykologische Studien. II. Zur Entwicklungsgeschichte der Sclerotien (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 153).

60 — Mykologische Studien. III. Aspergillus glaucus Lk., Stachylidium parasitans Bon. und Stysanus Stemonitis Cda. (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 161).

61 — Mykologische Studien. IV. Zur Entwicklungsgeschichte der Ascomyceten (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 169).

62 — Mykologische Studien. V. Zusammengesetzte Hefe (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 285).

63 — Mykologische Studien. VI. Über die Milchsaftzellen der Pilze (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 287).

64 — Bericht über mykologische Untersuchungen (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 383).

65 — Mykologische Studien. VII. Die Stammbildung der Schimmelpilze: Coremium, Sporocybe und Chaetostroma (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 389).

66 — Neue Untersuchung der Sarcina ventriculi und Vergleich mit verwandten Organismen (Nobbe's Landwirthschaftl. Versuchsstat. Dresden, VIII, 1866, p. 411).

67 — Die kosmopolitische Natur des Penicillium crustaceum Fr. (Nobbe's Landwirthschaftl. Versuchsstat. Dresden, VIII, 1866, p. 420).

68 — Die Befruchtung des Eurotium herbariorum (Nobbe's Landwirthschaftl. Versuchsstat. Dresden, VIII, 1866, p. 421).

69 — Bericht über einige Pilz-Untersuchungen (Zeitschr. f. deutsche Landwirthe, XVII, 1866, Heft 6, p. 166).

70 — Die Natur des Favuspilzes und sein Verhältniss zu Penicillium glaucum Auct. (Jenaische Zeitschr., II, 1866, p. 231).

71 — Theorie der Hefebildung (Arch. d. Pharmacie, II. Reihe, CXXV, 1866, p. 193).

10772—10788 Hallier.

72 Hallier Ernst. Gährungserscheinungen. Untersuchungen über Gährung, Fäulniss und Verwesung, mit Berücksichtigung der Miasmen und Contagien, sowie der Desinfection. Für Ärzte, Naturforscher, Landwirthe und Techniker zusammengestellt. Leipzig 1867, 8⁰, VI u. 116 pp., 1 Kupfertaf.

73 — Mykologische Untersuchungen. V. Entwickelungsgeschichte des Staubbrandes, Ustilago Carbo Tul. (Nobbe's Landwirthschaftl. Versuchsstat., IX, 1867, p. 260).

74 — Notiz über einen in den Cholera-Entleerungen aufgefundenen Pilz (Nobbe's Landwirthschaftl. Versuchsstat., IX, 1867, p. 331).

75 — Mykologische Untersuchungen. VI. Entwickelungsgeschichte des Steinbrandes (Tilletia Caries Tul.) (Nobbe's Landwirthschaftl. Versuchsstat., IX, 1867, p. 355) tab.

75a — Mykologische Untersuchungen. 1. Der Cholerapilz auf Oryza sativa (Flora, L, 1867, p. 541).

76 — Über Hefebildung (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 21. Mai 1867, p. 17—18).

77 — Coniothecium Stilesianum (Rept. N. York State Agr. Soc. for 1867, XXVII, Part 2, p. 1149).

78 — Die Elementarorgane der Pilze (Arch. f. Pharm., CLXXIX, 1867, p. 68).

79 — Phytopathologie. Die Krankheiten der Kulturgewächse. Für Land- und Forstwirthe, Gärtner und Botaniker. Leipzig 1868, 8⁰, 373 pp. Mit 32 Holzschn. u. 5 tab.

80 — Rechtfertigung gegen die Angriffe des Herrn Prof. Dr. de Bary. Jena 1868, 8⁰, 12 pp.

81 — Ueber Graphium penicillioides (Archiv f. Ohrenheilkunde, IV, 1868, p. 164).

82 — Auffindung und Cultur pflanzlicher Organismen im Colostrum des Schweins (Landwirthschaftl. Versuchsstat. Dresden, X, 1868, p. 51).

83 — Th. Hartigs Ansichten über Pilzerzeugung (Landwirthschaftl. Versuchsstat. Dresden, X, 1868, p. 254).

84 — Über das Faulen des Obstes (Landwirthschaftl. Versuchsstat. Dresden, X, 1868, p. 386).

85 — Vorläufige Notiz über pflanzliche Organismen im Blute bei den Masern und beim Typhus exanthematicus (Centralbl. Mediz. Wissensch., VI, 1868, p. 161).

86 — Microscopische Untersuchungen über den Micrococcus (Flora, LI, 1868, p. 54).

87 — Mycologische Untersuchungen (Flora, LI, 1868, p. 289) tab.

88 — Parasitologische Untersuchungen. Leipzig (Engelmann) 1868.

89 Hallier Ernst. Ueber seine neuesten Untersuchungen auf dem Gebiete der Schimmel- und Hefebildung (Sitzungsber. Nat. Heilk. Dresden, 1868 69, p. 62).

90 — Die Muscardine des Kiefernspinners (Zeitschr. f. Parasitenk., I, 1869, p. 18).

91 — Ueber den Parasiten der Ruhr (Zeitschr. f. Parasitenk., I, 1869, p. 71).

92 — Die Parasiten der Infectionskrankheiten (Zeitschr. f. Parasitenk., I. 1869, p. 117—184, 291—352; II, 1870, p. 67—77, 113—132; III, 1872, p. 7—56, 157—168).

93 — Notiz zur Arbeit von Dr. Hagen über den neuen Ohrpilz: Otomyces Hageni (Zeitschr. f. Parasitenk., I, 1869, p. 199).

94 — Beweis, dass der Micrococcus der Infectionskrankheiten keimfähig und von höheren Pilzformen abhängig ist, und Widerlegung der leichtsinnigen Angriffe des Herrn Bary (Zeitschr. f. Parasitenk., II, 1870, p. 1—21).

95 — Zur Geschichte der Lehre von der Generatio aequivoca (Zeitschr. f. Parasitenk., II, 1870, p. 94).

96 — Verhandlungen über Parasiten (Zeitschr. f. Parasitenk., II, 1870, p. 97).

97 — Untersuchungen über Hefebildung (Zeitschr. f. Parasitenk., II, 1870, p. 245).

98 — Mitteilungen über Dr. Hagen's Ohrpilze (Zeitschr. f. Parasitenk., II, 1870, p. 259).

99 — Pilz-Regulativ, Gesundheitsregeln für Jedermann, insbesondere für die Verpflegung der Verwundeten, für Lazarette etc. Jena 1870.

0 — Ueber Pilze und Contagien (Verh. d. naturw. Ver. in Carlsruhe, V, 1871, p. 3).

1 — Ueber die Dauer der Keimfähigkeit des Micrococcus der Infektionskrankheiten (Zeitschr. f. Parasitenk., III, 1872, p. 59).

2 — Beweis, dass der Cryptococcus keimfähig und von höheren Pilzformen abhängig ist und Widerlegung der Ansichten der Bary'schen Schule über die Bierhefe (Zeitschr. f. Parasitenk., III, 1872, p. 217).

3 — Eine neue Krankheit der Kartoffel (Zeitschr. f. Parasitenk., IV, 1873, p. 48).

4 — Die Parasiten der Infectionskrankheiten (Zeitschr. f. Parasitenk., IV, 1873, p. 56).

5 — Die Ursache der Kräuselkrankheit (Zeitschr. f. Parasitenk., IV, 1875, p. 97).

6 — Untersuchung des pflanzlichen Organismus, welcher die unter dem Namen „Gattine“ bekannte Krankheit der Seidenraupen erzeugt (Zeitschr. f. Parasitenk., IV, 1875, p. 213).

7 Hallier Ernst. Neue Untersuchung der durch Peronospora infestans Casp. hervorgerufenen Krankheit der Kartoffeln (Zeitschr. f. Parasitenk., IV, 1875, p. 263).

8 — Reform der Pilzforschung. Offenes Sendschreiben an Herrn Professor de Bary. Jena 1875, 14 pp.

9 — Ein gefährlicher Feind der Kartoffel (Oesterr. Landwirthsch. Wochenblatt, I, 1875, p. 387).

10 — Die Ursache der gewöhnlichen Kartoffelkrankheit (Oesterr. Landwirthsch. Wochenblatt, I, 1875, p. 483).

11 — Neue Untersuchungen über die Kräuselkrankheit der Kartoffel (Oesterr. Landwirthsch. Wochenblatt, II, 1876, p. 110; Deutsche landw. Presse, III, 1876, n. 13 u. 14; Biedermanns Centralbl., X, 1876, p. 379—380).

12 — Eine Pilzkrankheit des Steinobstes (Wiener Obst- u. Gartenzeitg., 1876, p. 117).

13 — Die Plastiden der niederen Pflanzen, ihre selbständige Entwickelung, ihr Eindringen in die Gewebe und ihre verheerende Wirkung. Leipzig 1878, 92 pp., tab.

14 — Die Nassfäule der Kartoffeln (Oesterr. Landwirthsch. Wochenblatt, IV, 1878, p. 98).

15 — Wie überwintert der Getreiderost? (Oesterr. Landwirthsch. Wochenblatt, IV, 1878, p. 267).

16 — Die Krankheiten des Kaffeebaumes (Wiener illustr. Gartenzeitg., V, 1880, p. 458).

17 — Der Brandpilz der Küchenzwiebel. Urocystis cepae (Wiener illustr. Gartenzeitg., V, 1880, p. 519).

18 — Über die Rostkrankheiten des Sellerie (Oesterr. Landwirthsch. Wochenblatt, VI, 1880, n. 46, p. 877; Der Obstgarten, II, 1880, n. 48, p. 573).

19 — Über das Vorkommen von Trichosphaeria erythrella (Bot. Centralbl., LVII, 1894, p. 171).

20 — Die Pestkrankheiten (Infectionskrankheiten) der Culturgewächse. Nach streng bacteriologischer Methode untersucht u. in völliger Übereinstimmung mit R. Kochs Entdeckungen geschildert. Stuttgart (E. Nägele) 1895, 8⁰, 144 pp., 7 tab.

21 — Die Hefe der Alkoholgährung, insbesondere der Biergährung. Neue Untersuchungen. Weimar 1896, 8⁰, IV u. 63 pp., 2 tab.

22 — und Zorn J. Untersuchungen über die Pilze, welche die Faulbrut der Bienen erzeugen (Zeitschr. f. Parasitenk., II, 1870, p. 137—161).

23 — und Zürn A. Notiz über die Auffindung pflanzlicher Organismen in den Schafpocken (Virchow's Archiv, XLI, 1867, p. 300).

24 — und — Neuere Untersuchungen über die Pilze in der Pockenlymphe (Annal. d. Landwirthsch., LIII, 1869, p. 189).

25 **Hallifax Dr.** On microscopical fungi (Quaterly Journ. Microsc. Sci., IX, 1869, p. 218).

26 — On vegetable parasites (Proceed. Nat. Hist. Soc. Brighton, XIX, 1872, p. 34).

27 **Halsey A.** Synoptical view of the Lichens growing in the vicinity of the City of New York (Ann. of the Lyceum of Nat. Hist. of New York, I, 1824, p. 3—21).

28 — Remarks on certain entozoical fungi. (Isaria Sphingum Schw.) (Ann. of the Lyceum of Nat. Hist. of New York, I, April 1824, p. 125.)

29 **Halsted Byron David.** Our common moulds (Pop. Sci. Month., IX, August 1876, p. 398).

30 — The american grape mildew (Michigan Pomol. Rept., 1877, p. 134).

31 — Injurious and other Fungi (Trans. Mass. Hort. Soc. for 1877, Part. I, 27. Jan. 1877, p. 28) tab.

32 — What are fungi (American Agriculturist, New York 1879, p. 268) fig.

33 — The Wheat Rust (American Agriculturist, New York 1879, p. 301) fig.

34 — The american grape mildew (American Agriculturist, New York 1879, p. 348) fig.

35 — Ergot (American Agriculturist, New York 1879, p. 388) fig.

36 — Apple leaf-fungus (American Agriculturist, New York 1879, p. 468) fig.

37 — White Mildews (American Agriculturist, New York 1879, p. 508) fig.

38 — Blackknot (American Agriculturist, New York 1880, p. 22) fig.

39 — Onion Smut (American Agriculturist, New York 1880, p. 104) fig.

40 — Lettuce Mould (American Agriculturist, New York, p. 148) fig.

41 — Elderberry fungus (American Agriculturist, New York 1880, p. 234) fig.

42 — The Corn Smut (American Agriculturist, New York 1880, p. 475) fig.

43 — Wheat, oat, and barley smut (American Agriculturist, 1881, p. 404) fig.

44 — Fungi injurious to farmers (Register of Rural Affairs, VIII, 1881, p. 181).

45 — The white mildews (Amer. Pomolog. Soc., Session 1883, p. 87).

46 — How fungi live in winter (Pop. Sci. Month., XXVI, March 1885, p. 611) fig.

47 — A new Jowa Aecidium (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 52).

48 — Gymnosporangium macropus on Pirus coronaria (Bot. Gaz., XI, 1886, p. 189).

49 — An interesting Peronospora (Bot. Gaz., XI, 1886, p. 272).

50 — Germination of Ergot from the Wild Rye (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886, p. 19).

51 — Notes upon the Peronosporeae for 1886 (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886, p. 53).

52 — Notes upon the Ustilagineae (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886, p. 54).

10853—10872 Halsted.

53 Halsted Byron David. The Clover Mould (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886, p. 55).

54 — The Ash-Leaf Rust. Aecidium Fraxini (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886, p. 55).

55 — Fungi of forest Trees (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886, p. 56).

56 — Colorado Fungi (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886, p. 57).

57 — Relation between „Cedar-Apples“ and the leaf Rust on the wild Crab Apple (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., Novbr. 1886).

58 — A new Uromyces (Journ. of Mycol., III, 1887, p. 138).

59 — Jowa Peronosporeae and a dry season (Bot. Gaz., XIII, 1888, p. 52).

60 — Rusts of Juneberry and Dwarf Juniper (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric. College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 90).

61 — Notes upon Ustilagineae (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric. College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 92).

62 — Mildews and a dry season (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric. College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 95).

62a — Tripple-celled spores of rust (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric. College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 95).

63 — A provisional list of Fungi (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric. College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 102).

64 — Hosts of the Jowa Erysipheae (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric. College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 110).

65 — Fungi collected for distribution (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 112).

66 — List of California parasitic Fungi (Bull. from the Botan. Depart. of the State agric. College Ames Jowa, Febr. 1888, p. 114).

67 — Fungi injurious to crops (X Ann. Rep. of the New Jersey Agric. Exper. State for 1889, p. 231).

68 — Rusts, smuts, ergots and rots. Some of the diseases that seriously affect field crops, vegetables, and fruits. Remedies that have proved successful (Adress before N. J. State Board of Agric., Jan. 31. 1889 [May 26. 1890], Pamphl. 8°, 21 pp.).

69 — Peronosporeae and rain-fall (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 6).

70 — An interesting Uromyces (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 11).

71 — Notes on Sphaerotheca phytoptophila Kell. et Swingle (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 85).

72 — Another Sphaerotheca upon Phytoptus Distortions (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 134).

73 Halsted Byron David. Some notes upon economic Peronosporeae for 89 in New Jersey (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 201).

74 — The fairy ring fungus an indirect fertilizer to grass (The Plant World, II, 1889, p. 76—77).

75 — Some fungous diseases of the Cranberry (New Jersey Agric. Coll. Exp. Stat. Bull. 64, Dez. 1889, 16 pp., 2 fig.).

76 — Fungi injurious to horticulture (Proceed. New Jersey State Hort. Soc., 15 Ann. Meeting, Dec. 18/19. 1889, publish. 1890).

77 — A new white smut (Bull. Torr. Bot. Club, XVII, 1890, p. 95).

78 — Fungi of Maryland (Bull. Torr. Bot. Club, XVII, 1890, p. 103).

79 — Peronospora Rubi Rabh. in America (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 179).

80 — Notes upon Peronosporeae for 1890 (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 320).

81 — Treatment of cranberry scald and cranberry gall fungus (Journ. of Mycol., VI, 1890, p. 18).

82 — Canada Thistle rusting out (Americ. Naturalist, XLIX, 1890, p. 402).

83 — The rots of the sweet Potato (Americ. Naturalist, XXIV, 1890, p. 958; Proc. 11 Ann. Meet. Soc. Prom. Agric. Sci. Indianopolis, 1890, p. 27).

84 — Fungi injurious to crops (10 Ann. Rep. New Jersey Ag. Exper. Stat., 1889, ersch. 1890, p. 231—237).

85 — Some fungous diseases of the spinach (New Jersey Agr. Coll. Exper. Stat., New Brunswick, N. J., Bull. 70, 1890, 15 pp., 21 fig.).

86 — Some fungous diseases of the sweet potato (New Jersey Agr. Exper. Stat., New Brunswick, New Jersey, Bull. 76, Novbr. 1890) fig.

87 — Why not legislate against the black knot (Garden and Forest, III, 1890, No. 112, p. 194).

88 — Anthracnose or blight of the oak (Garden and Forest, III, 1890, No. 121, p. 295).

89 — Legislation against fungous diseases (Garden and Forest, III, 1890, No. 122, p. 307).

90 — Anthracnose on the maple (Garden and Forest, III, 1890, No. 123, p. 325).

91 — The celery blight (Garden and Forest, III, 1890, No. 136, p. 441).

92 — The egg-plant blight (Garden and Forest, III, 1890, No. 134, p. 457).

93 — Effect of forest management on orchards (Garden and Forest, III, 1890, No. 137, p. 487).

94 — Spraying against pear blight (Garden and Forest, III, 1890, No. 138, p. 505).

95 — A dangerous enemy to the radish (Garden and Forest, III, 1890, No. 141, p. 541).

96 — The rot among late potatoes (Garden and Forest, III, 1890, No. 142, p. 551).

10897—10920 Halsted.

97 Halsted Byron David. The root sot of salsify (Garden and Forest, III, 1890, No. 144, p. 576).

98 — The cranberry scald (Garden and Forest, III, 1890, No. 145, p. 583) fig.

99 — Black rot of the sweet potato (Popul. Gardening, VI, 1890, p. 128) fig.

0 — Sweet-potato soil-rot and other forms (Rural New Yorker, XLIX, 1890, p. 249).

1 — The potato rot; its nature, and suggestions for checking it in the future (Rural New Yorker, New York, XLIX, 1890, p. 771) fig.

2 — Smut in grain (Cult. and Country Gentleman, Albany, LV, 1890, p. 184).

3 — Sundry sweet potato rots (Cult. and Country Gentleman, Albany, LV, 1890, p. 286).

4 — Cedar galls and rust on apple leaves (Cult. and Country Gentleman, Albany, LV, 1890, p. 780).

5 — Sweet potato rot in New Jersey. The soil rot (Cult. and Country Gentleman, Albany, LV, 1890, p. 796).

6 — A new anthracnose of peppers (Bull. Torr. Bot. Cl., XVIII, 1891, p. 14).

7 — A new egg-plant disease (Bull. Torr. Bot. Cl., XVIII, 1891, p. 302).

8 — A new Nectria (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 257).

9 — Notes upon bacteria of Cucurbits (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 257).

10 — Notes upon Peronosporeae for 1891 (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 383).

11 — Notes on Monilia fructigena and spore germination (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 266).

12 — What the station botanists are doing (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 288).

12a — Bacteria of the Melons (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 303).

13 — Notes upon Peronosporeae for 1891 (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 338).

14 — Remarks on spraying (Ann. Rep. N. Jers. State Board of Agric., Trenton, XVIII, 1891, p. 100—102).

15 — Experiments for the year upon cranberry diseases (Ann. Rept. N. Jersey State Board Agric, Trenton, XVIII, 1891, p. 266—272).

16 — Experiments for the year upon cranberry diseases (11 Ann. Rep. N. Jersey Exp. Stat., New Brunswick 1891, p. 332—339).

17 — Fungous diseases of various crops (11. Ann. Rept. N. Y. Agric. Exp. Stat., New Brunswick 1891, p. 345—366) fig.

18 — Field experiments with soil and black rots of sweet potatoes (N. Jersey Agric. Exp. Stat. Spec. Bull. M., 1891, 17 pp.) tab.

19 — Destroy the black knot of plum and cherry trees (Agricult. Experim. Stat. of New Brunswick, N. J., Bull. 78, 1891, p. 1—14) fig.

20 — Papers on fungi injurious to fruits and fungi injurious to garden crops (Ohio State Hortic. Soc. at Zanesville Ohio, Columbus 1890, ersch. 1891, 13 pp.).

10921—10946 Halsted.

21 Halsted Byron David. The mignonette disease (Garden and Forest, IV, 1891, No. 152, p. 33).

22 — The Hydrangea blight (Garden and Forest, IV, 1891, No. 164, p. 177).

23 — Mildew of sweet alyssum and radish (Garden and Forest, IV, 1891, No. 165, p. 189).

24 — Decay spots upon leaves (Garden and Forest, IV, 1891, No. 166, p. 201).

25 — An abundant rust (Garden and Forest, IV, 1891, No. 171, p. 262).

26 — An orchid anthracnose (Garden and Forest, IV, 1891, No. 175, p. 309).

27 — Are fungicides abused? (Garden and Forest, IV, 1891, No. 178, p. 359).

28 — Pelargonium blight (Garden and Forest, IV, 1891, No. 187, p. 453).

29 — Hollyhock diseases (Garden and Forest, IV, 1891, No. 189, p. 477).

30 — The cranberry scald (Garden and Forest, IV, 1891, No. 193, p. 524).

31 — A Chrysanthemum blight (Garden and Forest, IV, No. 196, 1891, p. 560).

32 — Rust of carnation (Garden and Forest, IV, 1891, No. 199, p. 596).

33 — The Black-rot of the sweet potato (Cult. and Country Gentleman, Albany, LVI, 1891, p. 104) fig.

34 — Soil-rot of sweet potato (Cult. and Country Gentleman, Albany, LVI, 1891, p. 148) fig.

35 — Smut fungi (Cult. and Country Gentleman, Albany, LVI, 1891, p. 491) fig.

36 — Treatment of grapevines (Cult. and Country Gentleman, Albany, LVI, 1891, p. 576).

37 — Ergot and ergotism. (Cult. and Country Gentleman. Albany, LVI, 1891, p. 871) fig.

38 — Fungi injurious to fruits (Science, XVIII, 1891, p. 337—338).

38a — Botany at the Washington meetings (Americ. Natural., XXV, 1891, p. 914—916).

39 — The soft rot of the sweet potato (Americ. Agriculturist, L. 1891, p. 146) fig.

40 — The black knot of plum and cherry trees (Americ. Agriculturist, L, 1891, p. 281) fig.

41 — The theory of fungicidal action (Americ. Agriculturist, L, 1891, p. 323).

42 — Black rust of Cotton (Americ. Agriculturist, New York, L, 1891, p. 539).

43 — Autumn leaves disperse their molds (Americ. Agriculturist, New York, L, 1891, p. 700).

44 — The forest in one of its relations to the orchard (Forest Leaves, Philadelphia, III, 1891, p. 68—70).

45 — Experiments with sweet potatoes (Cult. and Country Gentleman, Albany, LVI, 1892, p. 28).

46 — Anthracnose in bean seeds (Garden and Forest, V, 1892, p. 18).

10947—10971 Halsted.

47 Halsted Byron David. Fungous troubles in the cutting beds (Garden and Forest, V, 1892, p. 91—92).

48 — Alternanthera leaf blight (Garden and Forest, V, 1892, p. 56).

49 — Petunia blight (Garden and Forest, V, 1892, p. 141).

50 — Fungous diseases and their remedies (Americ. Agric., LI, 1892, p. 34).

51 — The scab of potatoes (Americ. Agric., LI, 1892, p. 171).

52 — The southern tomato blight (Miss. Agric. and Mechan. Coll. Exp. Sta., Bull. 19, 1892, p. 1—9, 11—12).

53 — Bacterial melon blight (Miss. Agric. and Mechan. Coll. Exp. Sta., Bull. 19, 1892, p. 9—11).

54 — Some Fungous Diseases of the Celery (New Jersey Agric. Ex. Sta., Spec. Bull. Q., April 1892, 12 pp., 14 fig.).

55 — Some fungi common to wild and cultivated plants (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 113).

56 — Pleospora of Tropaeolum majus (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 284).

57 — Notes upon Monilia fructigena Pers. and spore germination (Bull. Torr. Bot. Club, XIX, 1892, p. 5).

58 — Parasitic fungi as related to variegated plants (Bull. Torr. Bot. Club, New York, XIX, 1892, p. 84).

59 — The rust of mountain ash (The Garden and Forest, VI, 1890, p. 508).

60 — Blighting of blossoms (American Florist, IX, 1893, p. 1093).

61 — Pleospora of Tropaeolum majus (Proc. Amer. Assoc. Adv. Sci., 1893, p. 221).

62 — Club-root of cabbage and its allies (New Jersey Agric. Coll. Exp. Sta., Bull. 98, 1893, 16 pp.) tab., fig.

63 — Some fungus diseases of beets (New Jersey Exp. Stat., Bull. 107, 1904, 13 pp.) fig.

64 — A Study of Solanaceous Anthracnoses (Bull. Torr. Bot. Club, XX, 1893, p. 109).

65 — Identity of anthracnose of the bean and watermelon (Bull. Torr. Bot. Club, XX, 1893, p. 246).

66 — Some new weed fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XX, 1893, p. 250).

67 — Notes upon a new Exobasidium (Bull. Torr. Bot. Club, 1893, p. 437).

68 — A new form of Exobasidium (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 48).

69 — Notes sur un nouvel Exobasidium. Traduct. par Dr. R. Ferry (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 66).

70 — The Mint Rust upon the Variegated Balen (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 40).

71 — Club-root in common weeds (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 76).

72 Halsted Byron David. Peculiar „range“ in an autoecious Uromyces (Bull. Torr. Bot. Club,XXI, 1894, p. 311).

73 — A serious blight of Cosmos (Garden and Forest, VII, 1894, p. 464—465) fig.

74 — Weather vs. injurious fungi (Agric. Science, VIII, 1894, p. 292—297).

75 — Blight of garden pinks (American Florist, X, 1894, p. 5--6).

76 — Begonia diseases (American Florist, X, 1894, p. 117) fig.

77 — Chrysanthemum leaf spot (American Florist, X, 1894, p. 263) fig.

78 — Field observations with fungi (Proc. 7 ann. conv. Ass. Americ. Agric. Coll. and Exp. Stat. in U. S. Dep. Office of Exp. Stations, Bull. 20, 1894).

79 — Field experiments with fungicides (New Jersey Agr. Exp. Stat., Bull. 108, 1894, 32 pp.).

80 — Notes upon Chalara paradoxa (Proc. of the Americ. Assoc. of the Advanc. of Sc. 43 Meet. held at Brooklyn 1894, Salem 1895, p. 293).

81 — Notes upon a root rot of beets (Proc. of the Americ. Assoc. of the Advanc. of Sc. 43 Meet. held at Brooklyn 1894, Salem 1895, p. 293).

82 — The cherry fruit mold (Garden and Forest, VIII, 1895, p. 137—138).

83 — Strawberry leaf curl (Garden and Forest, VIII, 1895, p. 148).

84 — How to distinguish fungus diseases of carnations (Florist's Exchange, VII, 1895, p. 293—294).

85 — Report of the Botanist (15 Ann. Rep. of the New Jersey State Agricultural Exper. Station and 7 Ann. Rep. N. J. Agr. Coll. Exp. Stat. for the year 1894, Trenton 1895, p. 275—419) fig.

86 — Fungous diseases of ornamental plants (Trans. of the Massachus. Hort. Soc., Pt. I, 1895, Boston 1896) fig.

87 — Report of the Botanist (16 Ann. Rep. etc. and 8 Ann. Rep. New Jersey Agric. Coll. Exp. Stat., 1895, Trenton 1896, p. 249—361) fig., tab. (Fungicides and spraying l. c. p. 319. — Abnormal growths due to fungi l. c. p. 355. — Pears fail to mature l. c. p. 360).

88 — Field experiments with potatoes (New Jersey Agric. Exp. Stat., Bull. 112, 1896, 20 pp.) fig.

89 — An outbreak of asparagus rust (Garden and Forest, IX, 1896, p. 394—395).

90 — Introduction to the study of fungi (Science, 3 ser., III, 1896, p. 367—368).

91 — Forest fungi (Forester, II, 1897, p. 25).

92 — The black knot of the wild cherry (Forester, II, 1897, p. 39—40).

93 — Forest fungi, anthracnose of poplars (Proc. Americ. Forest Assoc., XI, 1897, p. 176—178).

94 Halsted Byron David. Report of the Bo anist (17 Ann. Rep. of the New Jersey State Agric. Exp. Stat. and 9 Ann. Rep. New Jers. Agric. Coll. Exp. Bot., 1896, Trenton 1897, p. 289—429) fig., tab. (The experiment area l. c. p. 290. — Fungicides and Spraying l. c. p. 352. — Experiments with water-lily blight l. c. p. 405. — Diseases of the Asparagus l. c. p. 407. — Nasturtium blight l. c. p. 410. — An Ampelopsis blight l. c. p. 410. — Anthracnose of Magnolia l. c. p. 412. — The chestnut blight l. c. p. 412. — A blight of the Linden l. c. p. 413. — Siftings from other sources l. c. p. 415.)

95 — Mycological Notes (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 505—510).

96 — Report of the Botanist (18 Ann. Rep. New Jersey Stat. Agr. Exp. Stat. and 10 Ann. Rep. New Jersey Agr. Coll. Exp. Stat., 1897, Trenton 1898, p. 261—394) fig., tab. (Experiments with cultural plants and diseases etc.)

97 — Field experiments with potatoes for 1896 (New Jersey Agric. Exp. Stat., Bull. 120, 1897, 19 pp.) fig.

98 — Asparagus rust (Garden and Forest, X, 1897, p. 236).

99 — The Sycamore blight (Garden and Forest, X, 1897, p. 257—258).

0 — A renewed outbreak of the asparagus rust (Garden and Forest, X, 1897, p. 335) fig.

1 — Some fungus diseases of celery (Americ. Gard., XVIII, 1897, p. 743).

2 — Fungus diseases of the chrysanthemum (Americ. Gard., XVIII, 1897, p. 709—710) fig.

3 — The fungus foes of the farmer (Pennsylvan. Dept. Agric., Bull. 18, 1898, 19 pp., fig.; Pennsylvan. Dept. Agric., Report. for 1897, p. 678—692, fig.).

4 — Three years' experience with club root (Americ. Gard., XIX, 1898, p. 74) fig.

5 — The bean anthracnose (Americ. Gard., XIX, 1898, p. 239) fig.

6 — Club root of cabbage (Americ. Gard., XIX, 1898, p. 373) fig.

7 — Experiments in infecting soil with potatoe scab fungus (Americ. Gard., XIX, 1898, p. 435—436).

8 — Leaf spot and fruit rot of tomatoes (Americ. Gard , XIX, 1898, p. 468, fig.

9 — Phyllosticta hortorum on eggplants (Americ. Gard., XIX, 1898, p. 531) fig.

10 — Black spot of rose leaves (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 685—686) fig.

11 — The lily disease (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 882) fig.

12 — Rose leaf blight (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 951) fig.

13 — Diseases of variegated plants (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 1106) fig.

14 — The black speck of the rose (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 1170) fig.

15 — The carnation fairy ring fungus (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 1256) fig.

16 — The anthracnose of ficus leaves (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 1287) fig.

17 Halsted Byron David. Chrysanthemum rust (Americ. Florist, XIII, 1898. p. 1312) fig.

18 — Fungus disease of hollyhocks (Americ. Florist,8 XIII, 189, p. 1342—1343) fig.

19 — A palm-leaf blight (Americ. Florist, XIII, 1898, p. 1426) fig.

20 — Mycological Notes, II (Bull. Torr. Bot. Club, XXV, 1898, p. 158—162) fig.

21 — Mycological Notes, III (Bull. Torr. Bot. Club, XXV, 1898, p. 329—335).

22 — Starch distribution as affected by Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XXV, 1898, p. 573—579).

23 — Exposure and fungous diseases (Bull. Torr. Bot. Club, XXV, 1898, p. 622—625).

24 — Starch distribution as affected by fungi (Proc. Americ. Assoc. Adv. Sci., XLVII, 1898, p. 408—409).

25 — The asparagus rust! Its treatment and natural enemies (New Jersey, Agric., Exp. Stat., Bull. 129, 1898, 20 pp.) tab.

26 — The fungus foes of fruits (Pennsylvania Agricult. Dept. Rep., 1898, Pt. I, p. 482—501) fig.

27 — Report of the Botanist (19 Ann. Rep. New Jersey Stat. Agric. Exp. Stat. and 11 Ann. Rep. N. J. Agric. Coll. Exp. Stat., 1898, Trenton 1899, p. 289—370) fig., tab. (Experiments etc. l. c. 292. — Fungi as related to weather l. c. p. 359.)

28 — The fairy ring fungus an indirect fertilizer to grass (The Plant World, II, 1899, p. 76—77).

29 — Mycological Notes, IV (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 12—20) fig.

30 — Mycological Notes, V (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 72).

31 — A new Genus of Powdery Mildews Erysiphopsis (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 594—595).

32 — The violet disease (Americ. Florist, XIV, 1899, p. 310).

33 — The Influence of wet weather upon parasitic Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 380—389; Proc. Americ. Assoc. Adv. Sci., XLVII 1898, p. 416).

34 — Root tubercles upon spring and autumn grown legumes (Bot. Gaz., XXVII, 1899, p. 120).

35 — Poisonous toadstools (Americ. Gard., XX, 1899, p. 380—381) fig.

35a — An outbreak of chrysanthemum rust (New Jersey Agr. Exp. Stat.. Circul. 15. Nov. 1899).

36 — Rusts of horticultural plants (Florist's Exchange, XII, 1900, p. 60).

37 — Diseases of the rose (Americ. Florist, XV, 1900, n. 617, p. 1033—1037; Florist's Exchange, XII, 1900, p. 333—334) fig.

11038—11052 Halsted.

38 Halsted Byron David. The rusts of florist's plants (Americ. Florist, XV, 1900, n. 623, p. 1268).

39 — Concentric spore spots (Science, n. s, XII, 1900, p. 580—581).

40 — The rusts of horticultural plants (Trans. Massachus. Hort. Soc., 1900, I, p. 11—29) tab.

41 — Notes upon grape Mildew (Plasmopara viticola B. et C.). (Asa Gray Bull., VIII, 1900, No. 4, p. 78—79.)

42 — Fungus foes of vegetable fruits (Pennsylvania Agric. Dept., Bull. 59, 1900, 39 pp, 20 fig.; Rep. 1899, p. 573—605, 20 fig.).

43 — Soil fungicides for potato and turnip diseases (New Jersey Agric. Exp. Stat., Spec. Bull. S., 1900, 43 pp., 8 tab.).

44 — Report of the Botanist (20 Ann. Rep. New Jersey Stat. Agric. Exp. Stat. and 12 Ann. Rep. N. J. Agric. Coll. Exp. Stat., 1899, Trenton 1900, p. 321—419) fig., tab. (Soil fungicides for potato and Turnip diseases l. c. p. 326. — Experiments etc. l. c. p. 367. — Fungi as related to weather l. c. p. 418.)

45 — Bean diseases and their remedies (New Jersey Agric. Exp. Stat., Bull. 151, 1901, 28 pp., 9 fig.).

46 — The Asparagus Rust (Plant. World, IV, 1901, p. 88—94) fig.

47 — Report of the Botanist (21 Ann. Rep. New Jersey Agric. Exp. Stat. and 13 Ann. Rep. N. J. Agric. Coll. Exp. Stat., 1900, Trenton 1901, p. 405—476) fig., tab. (Experiments etc. l. c. p. 408. — Fungi as related to weather l. c. p. 475.)

48 — Report of the Botanist (22 Ann. Rep. New Jersey Stat. Agric. Exp. Stat. and 14 Ann. Rep. N. J. Agric. Coll. Exp. Stat., 1901, Trenton 1902, p. 382—460) fig., tab. (Experiments etc. l. c. p. 386. — Plant diseases etc. l. c. p. 426.)

49 — Report of the Botanist (23 Ann. Rep. New Jersey Stat. Agric. Exp. Stat. and 15 Ann. Rep. N. J. Agric. Coll. Exp. Stat., 1902, Trenton 1903, p. 377—423) fig., tab.

50 — Report of the Botanist (25 Ann. Rep. New Jersey Stat. Agr. Exp. Stat. and 17 Ann. Rep N. J. Agric. Coll. Exp. Stat., 1904, Trenton 1905, p. 447—553) fig., tab. (Experiments etc. p. 452. — Fungi, weather and crops l. c. p. 535.)

51 — and Fairchild D. G. Sweet-potato black rot (Journ. of Mycol., VII, 1891, No. 1, p. 1) tab.

52 — and Kelsey J. A. Field Experiments with Fungicides (Turnips, Cabbage, Tomatoes, Potatoes and Beans). (New Jersey Agr. Exp. Stat., Bull. 108, 20. Febr. 1895.)

53 Halsted Byron David and Kelsey J. A. Notes on some plant diseases and spraying experiments (23 Ann. Rep. New Jersey Stat. Agric. Exp. Stat. and 15 Ann. Rep. N. J. Agric., Coll. Exp. Stat., 1902, Trenton 1903, p. 398—422) tab., fig.

54 — and — Some of the newer fungicides (New Jersey Agric. Exp. Stat., Bull. 167, 1903, 15 pp.) tab.

55 — and — Report of the Botanist (24 Ann. Rep. New Jersey Stat. Exp. Stat. and 16 Ann. Rep. N. J. Agric. Coll. Exp. Stat., 1903, Trenton 1904, p. 459—554) tab.

56 —, Owen Earle J. and Shaw J. K. Report of the Botanist (26 Ann. Rep. New Jersey Agric. Exp. Stat. and 18 Ann. Rep. New Jersey Agric. Coll. Exp. Stat., 1905, Trenton 1906, p. 423—525) fig., tab. (Experiments etc. l. c. p. 426. — Fungi as related to weather l. c. p. 510.)

— cfr. Ellis J. B.

57 Hamaker J. J. A culture medium for the zygospores of Mucor stolonifer (Science N. S., XXIII, 1906, p. 710).

57a Hamberg K. H. R. Kryptogam-herbarium. Stockholm 1895, 100 No. (25 Lichenes, 30 Fungi).

58 Hamberger G. E. Dissertatio de fungis. Jenae 1744.

59 Hambleton J. C. Key to the families of Ohio Lichens (Ohio Naturalist, VII, 1906, p. 14).

60 Hamburg E. A Peziza cibarioides Fr. mint repczrbetegség (Földmivelési Erdekeink, Budapest, VIII, 1880, p. 500) fig. (Ungarisch).

61 Hamburger H. J. Actinomyces im Knochensysteme eines Pferdes (Virchow's Archiv, CXVII, 1889, p. 423).

62 Hamlet W. M. and Plowright Ch. B. On the occurrence of Oxalic acid in fungi (The chemical News, XXXVI, 1877, p. 73).

— cfr. Plowright Ch. B.

63 Hammarsten Olaf. Ueber die Milchgewinnung und die dabei wirkenden Fermente der Magenschleimhaut (Upsalas läkarefören. förhandlingar, VIII, 1872, p. 63; Maly's Jahresber. f. Thierchemie, II, 1872, p. 118).

64 — Untersuchungen von Kefir (Upsalas läkarefören. förhandlingar, XXI, 1886).

65 Hammer C. C. A note on the discharge of spores of Pleurotus ostreatus (Torreya, V, 1905, p. 146).

Hammer H. cfr. Protopopoff N.

Hammerschmidt G. cfr. Pollner L.

66 Hampe E. Vegetabilia cellularia. Blankenburg 1832.

67 — Prodromus Florae Hercyniae (Linnaea, XI, 1837, p. 17).

68 — Lichenologische Bemerkungen (Linnaea, XI, 1837, p. 162)

69 Hampe E. Ueber die Cladonien der Flora Hercyniae (Linnaea, XI, 1837, p. 248).

70 — Nachträge und Berichtigungen zum Prodromus Flor. Hercyn. (Linnaea, XII, 1838, p. 449).

71 — Zweiter Nachtrag des „Prodromus“ (Linnaea, XIII, 1839, p. 363).

72 — Dritter Nachtrag des „Prodromus“ (Linnaea, XIV, 1840, p. 323; XV, 1841, p. 377).

73 — Parmeliarum species tres novae (Sticta Lucaeana, Parmelia [Evernia] denudata, Roccella mollis) (Linnaea, XVII, 1843, p. 121).

74 — Neueste Nachträge zur Flora des Harzgebietes (Linnaea, XVII, 1843, p. 671).

75 — Botanische Nachlese für 1846 (Ber. d. Naturwiss. Ver. d. Harzes f. d. Jahre 1846/47, Wernigerode, p. 11).

76 — Über Lichen esculentus (Botan. Zeitg., VI, 1848, p. 889).

77 — Plantae Müllerianae. Beitrag zur Flora Südaustraliens. Lichenes (Linnaea, XXV, 1852, p. 709).

78 — Plantae Müllerianae. Lichenes (Linnaea, XXVIII, 1856, p. 216).

— cfr. Bartling F. G.

79 Hampel. Ueber die Traubenkrankheit (Jahresber. d. Schles. Centralver. f. Gärtner u. Gartenfreunde zu Breslau, 1878, p. 36).

80 — Gegen den Weinpilz (Deutsche Gärtnerzeitung, 1879, p. 153).

81 Hanamann J. Über die Gelbsucht der Bäumchen, welche in einer Baumschule u. in einem Schlossgarten herrschte (Journ. f. Landwirtschaft, 1895, p. 369).

82 Hanau A. Zwei Fälle von Actinomykose (Correspondenzbl. d. Schweiz. Aerzte, XIX, 1889, No. 6, p. 165).

83 Hanausek T. F. Dothiorella Mahagoni Thüm. n. sp. (Zeitschr. d. Allgem. Oesterr. Apothekervereins, XIX, 1881, p. 230).

84 — Vorläufige Mitteilung über den von A. Vogl in der Frucht von Lolium temulentum entdeckten Pilz (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XVI, 1898, p. 203).

85 Hancke A. Beitrag zur Entwickelungsgeschichte kryptogamischer Gewächse (Lotos, V, 1855, p. 181).

86 Hancock A. and Atthey Th. On some curious fossil fungi from the Black State of the Northumberland Coal-fields (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4 ser., IV, 1869, p. 221; Transact. Northumb. Nat. Hist., III, 1870, p. 321).

87 von Handel-Mazzetti Heinrich, Stadlmann Josef, Janchen Erwin und Faltis Franz. Beitrag zur Kenntnis der Flora von Westbosnien (Östr. Bot. Zeitschr., LV, 1905, p. 350—354).

88 Hanford H. (Nottingham). Fatal case of mushroom poisoning (Lancet 1886, No. 27, p. 1018).

11089—11106 Hanken — Hansen.

89 Hanken J. H. Een geval van aktinomykosis hominis (Weekbl. van het Neederl. Tijdschr. v. Geneeskunde, 1887, No. 20).

90 — Nag twee gevallen van Actinomycosis (Nederl. Tidsschr. van Geneeskunde, 1890, n. 11, p. 450).

91 Hankin John. New method of growing the Mushroom (Agaricus campestris) (Gard. Chron., 1844, p. 851).

92 — Mushrooms (Gard. Chron., 1845, p. 99).

93 Hansen Adolf. Ueber Fermente u. Enzyme (Jahrb. a. d. bot. Inst. in Würzburg, III, 1885, Heft 2, p. 305).

94 — Die Verflüssigung der Gelatine durch Schimmelpilze (Flora, LXII, 1889 p. 88).

95 — Pilze züchtende Ameisen (Prometheus, V, 1894, n. 35).

96 — Die Ernährung der Pflanzen. 2. verbess. Aufl. (Das Wissen der Gegenwart, XXXVIII. Bd., Leipzig, Wien u. Prag [Freytag u. Tempsky] 1901).

Hansen C. O. cfr. Borgensen F.

97 Hansen Emil Christian. De danske Gjödningssvampe (Fungi fimicoli Danici) (Videnskab. Meddelelser, Kopenhagen 1876, p. 207—354) tab. — Franz. Res. Les Champignons stercoraires du Danemark (l. c., p. 37—71).

98 — Peziza Ripensis n. sp., quae a sclerotio gignitur (Hedwigia, XV, 1876, p. 97).

99 — Bidrag til Kundskab om hvilke Organismer, der kunne forekomme og leve i Öl og Ölurt (Meddel. Carlsberg Laborat., I, 1879, p. 185—292) tab. (Abhandl. f. d. Doctorgrad a. der Univ. Kopenhagen 1879).

0 — Contributions à la connaissance des organismes qui peuvent se trouver dans la bière et le moût de bière et y vivre (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., I, 1879, p. 49—75) tab. Franz. Resumé von No. 11099.

1 — Oidium lactis Fres. (Meddel. Carlsberg Labor. Compt. rend., I, 1879, p. 75—80) tab. Franz. Resumé von No. 11099.

2 — Saccharomyces colorés en rouge et cellules rouges ressemblant à des Saccharomyces (Meddel. Carlsberg Laborat Compt. rend., I, 1879, p. 81, bis 88) tab. Franz. Resumé von No. 11099.

3 — Sur l'influence que l'introduction de l'air atmosphérique dans le moût qui ferment, exerce sur la fermentation (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., I, 1879, p. 88—93) fig. Franz. Resumé von No. 11099.

4 — Hypothèse de Horváth (Meddel. Carlsberg Laborat., I, 1879, p. 94—96). Franz. Resumé von No. 11099.

5 — Mycoderma aceti et Myc. Pasteurianum (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., I, 1879, p. 96—100) tab. Franz. Resumé von No. 11099.

6 — Über Saccharomyces apiculatus (Hedwigia, XIX, 1880, p. 75).

7 Hansen Emil Christian. Undersögelser over Alkohol, gjaersvampenes fysiologi og Morfologi I. Om Saccharomyces apiculatus og dens Kredslöb i den frie Natur (Meddel. Carlsberg Laborat., I, 1881, p. 293—327, fig.; Skand. Nat. Möt. Förh., 1880, p. 418).

8 — Recherches sur la physiologie et la morphologie des ferments alcooliques I. Sur le Saccharomyces apiculatus et sa circulation dans la nature (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., I, 1881, p. 159—183) fig. Franz. Resumé von No. 11107.

9 — Et fuytigt Kammer til Dyrkning af Mikroorganismer (Meddel. Carlsberg Laborat., I, 1881, p. 328—330) fig.

10 — Chambre humide pour la culture des organismes microscopiques (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., I, 1881, p. 184—185) fig. Franz. Resumé von No. 11109.

11 — Chambre humide pour la culture des organismes microscopiques (Rev. mycol., III, 1881, n. 11, p. 38).

12 — Undersögelser over de Organismer, som til forskjellige Tider af Aaret findes i Luften i og omkring Carlsberg, og som kunne udvikle sig i Ölurt. II. (Meddel. Carlsberg Laborat., I, 1882, p. 381—454) fig.

13 — Recherches sur les organismes qui, à différentes époques de l'année, se trouvent dans l'air, à Carlsberg et aux alentours, et qui peuvent se développer dans le moût de bière (Meddel. Carlsberg Labor. Compt. rend., I, 1882, p. 197—218) fig. Franz. Resumé von No. 11112.

14 — Undersögelser over Alkoholgjaersvampenes Fysiologi og Morfologi. I. Om Askosporedannelsen hos Slaegten Saccharomyces (p. 29). II. Om Pasteurs Torula (p. 87) III. Sygdomme i Öl, frunkaldte af Alkoholgjaersvampe (p. 93) (Meddel. Carlsberg Laborat., II, 1883, p. 29—102) tab.

15 — Les ascospores chez le genre Saccharomyces (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., II, 1883, p. 13—47, fig.; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, VI, 1883, p. 310). Resumé von No. 11114.

16 — Sur les Torulas de M. Pasteur (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt rend., II, 1883, p. 47—52, fig.; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, VI, 1883, p. 400). Resumé von No. 11114.

17 — Maladies provoquées dans la bière par des ferments alcooliques (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., II, 1883, p. 52-59; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, VI, 1883, p. 477). Resumé von No 11114.

18 — Ueber neue Untersuchungen der Alkoholgährungspilze (Tagebl. d. 57. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte in Magdeburg, 1884, p. 162).

19 — Neue Untersuchungen über Alkoholgährungspilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., II, 1884, p. XXXII).

20 Hansen Emil Christian. Untersuchungen aus der Praxis der Gährungsindustrie (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, München 1884, n. 13).

21 — Vorläufige Mitteilung über Gährungspilze (Bot. Centralbl., XXI, 1885, p. 181).

22 — Undersögelser over Alkoholgjaersvampenes Fysiologi og Morfologi. V. Methoder til Fremstilling af Renkulturer af Saccharomyceter og lignende Mikroorganismer (p. 152). VI. Om Hindedannelsen hos Slaegten Saccharomyces (p. 168) (Meddel. Carlsberg Laborat., II, 1886, p. 152—210) fig. tab.

23 — Méthodes pour obtenir des cultures pures de Saccharomyces et de microorganismes analogues (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., II, 1886, p. 92—105) fig. Franz. Resumé von No. 11122.

24 — Les voiles chez le genre Saccharomyces. I. (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., II, 1886, p 106—136) tab. Franz. Resumé von No. 11122.

25 — Noch ein Wort über den Einfluss der Kohlensäure auf Hefebildung (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, 1887, p. 304).

26 — Ueber Hefe und Hefereinzucht. Vortrag in der Generalversammlung des Oesterreichischen Brauerbundes am 12. Juni 1887 in Graz (Allgem. Zeitschr. f. Brauerei u. Malzfabrikation, XVI, 1887, p. 518).

27 — Ueber roth- und schwarzgefärbte Sprosspilze (Allgem. Brauer- und Hopfenzeitg., 1887, p. 1109).

28 — Undersögelser over Alkokolgjaersvampenes Fysiologi og Morfologi. VII. Om Alkoholgjaersvampenes Forhold til Sukkerarterne (Meddel. Carlsberg Laborat., II, 1888, p 220—256) fig.

29 — Action des ferments alcooliques sur les diverses espèces de sucre (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., II, 1888, p. 143—167, fig.; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XI, 1888, p. 401). Resumé von No. 11128.

30 — Undersögelser fra Gjaeringsindustriens Praxis (Meddel. Carlsberg Labor. II, 1888, p. 257—322) fig.

31 — Recherches faites dans la pratique de l'industrie de la fermentation (Meddel. Carlsberg Labor., Compt. rend., II, 1888, p. 168—192) fig. Franz. Resumé von No. 11130.

32 — Action des ferments alcooliques sur les diverses espèces de sucre (Ann. de micrographie, Paris, I, 1888, No. 2 u. 3, 32 pp.).

33 — Observations sur les levûres de bière (Ann. de micrographie, Paris, I, 1888, No. 15, 8 pp.).

34 — Methode zur Analyse des Brauwassers in Rücksicht auf Microorganismen (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XI, 1888, p. 1).

35 — Über die zymotechnische Analyse der Microorganismen in der Luft (Prager Brauer- und Hopfenzeitg., 1888, p. 223).

36 Hansen Emil Christian. Über die in dem Schleimfluss lebender Bäume beobachteten Microorganismen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., V, 1889, p. 632, 663, 693).

37 — Sur la production de variétés chez les Saccharomyces (Ann. de micrographie, II, 1889, p. 214).

38 — Nouvelles recherches sur la circulation du Saccharomyces apiculatus dans la nature (Annal. sci. nat., 7 sér., XI, 1890, p. 185).

39 — Nouvelles recherches sur la circulation du Saccharomyces apiculatus dans la nature (Ann. de micrographie, III. 1890, p. 76).

40 — Untersuchungen aus der Praxis der Gährungsindustrie. I. Heft. Zweite vermehrte und neubearbeitete Auflage. München u. Leipzig (Oldenbourg). 1890, 8⁰, 85 pp. — 3. Aufl., 1895, 92 pp., 19 fig.

41 — Ein paar für die Brauerei wichtige Punkte (Zeitschr. f. d ges. Brauwesen, XIII, 1890, p. 4).

42 — Über die Entstehung von Varietäten bei den Saccharomyceten (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIII, 1890, p. 145).

43 — Hvad er Pasteurs rene Gjaer? (Meddel. Carlsberg Labor., III, 1891, p. 33—52.)

44 — Qu'est ce que la levûre pure de M. Pasteur? (Meddel. Carlsberg Labor.. Compt. rend., III, 1891, p. 24—43.) Franz. Resumé von No. 11143.

45 — Undersögelser over Alkoholgjaersvampenes Fysiologi og Morfologi, VIII. Um Sporernes Spiring hos Saccharomyceterne, I (Meddel. Carlsberg Labor., III, 1891, p. 53—78) fig.

46 — Recherches sur la physiologie et la morphologie des ferments alcooliques, VIII. Sur la germination des spores chez les Saccharomyces, I (Meddel. Carlsberg Labor., Compt. rend., III, 1891, p. 44—66) fig. Franz. Resumé von No. 11145.

47 — Nouvelles recherches sur la circulation du Saccharomyces apiculatus dans la nature (Ann. de micrographie, IV, 1891, n. 2, p. 76).

48 — Germination des spores chez les Saccharomyces (Ann. de micrographie, IV, 1891, p. 449).

49 — Über Charactäre rein cultivirter Unterhefearten (Der Braumeister, IV, 1891, p. 212).

50 — Undersögelser fra Gjaeringsindustriens Praxis, V. Om den gjaeringstekniske Analyse af Luftens og Vandets Mikroorganismer (p. 149), VI. Nye Undersögelser over Sygdomme i Öl, fremkaldte af Alkoholgjaersvampe (p. 165), VII. Om den nuvaerende Udbredelse af mit Gjaerrendyrknings-System (p. 230) (Meddel. Carlsberg Labor., III, 1892, p. 149—255).

51 — Sur l'analyse zymotechnique des microorganismes de l'air et de l'eau (Meddel. Carlsberg Labor., Compt. rend., III, 1892, p. 123—126). Nouvelles

11152—11165 Hansen.

recherches sur les maladies provoquées dans la bière par des ferments alcooliques (l. c., p. 126—160). Sur l'extension actuelle de mon système de culture pure de la levure (l. c., p. 160—175). Franz. Resumé von No. 11150.

52 — Kritische Untersuchungen über einige von Ludwig u. Brefeld beschriebene Oidium- u. Hefenformen (Bot. Zeitg., L, 1892, p. 312).

53 — Neue Untersuchungen über den Einfluss, welchen eine Behandlung mit Weinsäure auf die Brauereihefe ausübt (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XV, 1892, p. 2).

54 — Untersuchungen über Krankheiten im Biere, durch Alkoholgährungspilze hervorgerufen (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XV, 1892, p. 309).

55 — Die Variation u. Anpassungsfähigkeit der Saccharomyceten (Bot. Centralbl., LIII, 1893, p. 284).

56 — Über die neuen Versuche, das Genus Saccharomyces zu streichen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., XIII, 1893, p. 16).

57 — Untersuchungen über Krankheiten im Biere, durch Alkoholgährungspilze hervorgerufen (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XVI, 1893, p. 326).

58 — Experimental studies on the variation of Yeast-cells (Ann. of Bot., IX, 1895, p. 549).

59 — Anlässlich Juhlers Mitteilung über einen saccharomycesbildenden Aspergillus (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 65).

60 — Practical studies in fermentation: being contributions to the life history of micro-organisms. Translated by Alex. K. Miller and revis. by the author, 8⁰, 292 pp., London (Spon) 1896.

61 — Biologische Untersuchungen über Mist bewohnende Pilze. Die sclerotienbildenden Coprini, Anixiopsis stercoraria (Bot. Zeitg., XLV, 1897, Heft 7, p. 111—132) tab.

62 — Nogle Undersögelser over Agaricineernes Biologi. (Einige Untersuchungen über die Biologie der Agaricineen.) Vortrag in der Biolog. Gesellschaft zu Kopenhagen am 28. Oktober 1897. (Hospitalstidende, 1897, No. 46, p. 1109).

63 — Undersögelser over Alkoholgjaersvampenes Fysiologi og Morfologi, IX. Om Alkoholgjaersvampenes Livsgraendse og Variation i Naeringssubstrates og i indtörret Tilstand (Meddel. Carlsberg Labor., IV, 1898, p. 198—227) fig.

64 — Sur la vitalité des ferments alcooliques et leur variation dans les milieux nutritifs et à l'état sec (Meddel. Carlsberg Labor., Compt. rend., IV, 1898, p. 93—121) fig. Franz. Resumé von No. 11163.

65 — Recherches sur la physiologie et la morphologie des ferments alcooliques (Gaz. du brasseur, 1898, No. 566, 568, 570).

66 Hansen Emil Christian. Über die Variation bei den Bierhefepilzen und bei anderen Saccharomyceten (Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen, 1898, p. 219—221, 234—235; Allgem. Brauer- u. Hopfenzeitg., 1898, No. 126, p. 1267—1268).

67 — Neue Untersuchungen über die Sporenbildung bei den Saccharomyceten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V. 1899, p. 1).

68 — Undersögelser over Alkoholgjaersvampenes Fysiologi i Morfologi. X. Om Variationen hos Saccharomyceterne (Meddel. Carlsberg Labor., V. 1900, p. 1—43) fig.

69 — La variation des Saccharomyces (Meddel. Carlsberg Labor., Compt. rend., V, 1900, p. 1). Franz. Resumé von No. 11 168.

70 — Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. X. Die Abänderung der Saccharomyceten (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, 1901, No. 4—7, p. 41—49, 57—61, 68—69, 82—86).

71 — Aus der Hefenforschung der neueren Zeit (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, 1901, p. 413—419).

72 — Aus der Hefenforschung der neuesten Zeit (Vortrag) (Wochenschrift f. Brauerei, XVIII, 1901, No. 26, p. 332—335).

73 — Aus der Hefenforschung der neuesten Zeit (Vortrag) (Allgem. Anzeiger f. Brauereien etc., 1901, p. 1425—1430).

74 — Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente (Übersetzung) (Bierbr. Halle, 1901, p. 109—112, 121—122, 133—135, 181—182, 217—219, 265—267, 301—303, 385—388).

75 — Undersögelser over Alkoholgjaersvampenes Fysiologi og Morfologi. XI. Saccharomyces-Sporen som Sporangium (p. 61). XII. En sammenlignende Undersögelse over Betingelserne for den vegetative Vaext og Forplantningsorganernes Udvikling hos Alkoholgjaersvampene (p. 65) (Meddel. Carlsberg Labor., V, 1902, p. 61—101) fig.

76 — La spore de Saccharomyces devenue sporange (Medd. Carlsberg Labor., Compt. rend., V, 1902, p. 65) fig. Recherches comparatives sur les conditions de la croissance des organes de reproduction des levures et des moisissures de la fermentation alcoolique (l. c., V, 1902, p. 68). Franz. Resumé von No. 11 175.

77 — Nye Undersögelser over Gævarternes Kredslöb i Naturen (Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur) (Översigt Konigl. Danske Videnskabl. Selsk. Forhandl. København 1902, No. 6, p. 205—214).

78 — Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der Alkoholfermente. 11 Die Spore der Saccharomyceten als Sporangium (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXV, 1902, p. 709).

79 **Hansen Emil Christian.** Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der Alkoholfermente. 12. Eine vergleichende Untersuchung über die Bedingungen des vegetativen Wachstums und der Entwickelung der Fortpflanzungsorgane bei den Hefen und Schimmelpilzen der Alkoholgärung (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXVI, 1903, p. 8—12 u. Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 4—7).

80 — Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der Alkoholfermente (Neue Untersuchungen) (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 18—21, 63—64).

81 — Über die Beziehungen zwischen Sprossung und Sporenbildung (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 34—36).

82 — Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 1—8).

83 — Grundlinien zur Systematik der Saccharomyceten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XII, 1904, p. 529—538).

84 — Considerations on technical mycology (Journ. Inst. Brewing, XXI, 1905, p. 587—598).

85 — Über die Brutstätten der Alkoholgärungspilze oberhalb der Erde (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIV, 1905, p. 545—550).

86 — Oberhefe und Unterhefe (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905 p. 353—361).

87 — Betrachtungen über technische Mykologie (Wochenschr. f. Brauerei, XXIII, 1906, p. 54—57).

88 — Betrachtungen über technische Mykologie (Rede) (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXIX, 1906, p. 109—113).

89 —, **Wiesner J.** und **Jörgensen Alfred.** Über die Prüfung der Presshefe (Dingler's Polytechn. Journ., CCXII, 1884, p. 419).

90 **Hansen J.** Parasitii gribok na rosach: Phragmidium subcorticium (Phr. subc., ein Parasitpilz auf Rosen) (Sad i Ogorod, 1890, p. 28) (Russisch).

91 **Hantke E.** Inwieweit stimmen die Gärversuche im kleinen (Laboratoriumsversuche) mit den Gärungen in der Praxis überein? (Der amerikan. Bierbrauer, XXIX, 1896, p. 213; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIX, 1896, p. 458).

92 **Hantsche E.** Die Champignonzucht im kleinen und grossen Massstabe. Eigene praktische Erfahrungen. Mohorn i. S. (Hantsche) 1894, VII und 55 p., 8⁰, tab.

93 **Hantzsch C. A.** Hantzschia Phycomyces Awd. nov. gen. Sporocybacearum (Hedwigia, II, 1862, p. 60) tab.

94 — Mittheilungen aus der Schrift von Dr. De Bary über die Kartoffelkrankheit, ihre Ursachen und ihre Verhütung (Sitzungsber. Isis, 1862, p. 14, 122).

95 **Hanus Jhs.** und **Stocky Alb.** Über die chemische Einwirkung von Schimmelpilzen auf die Butter (Zeitschr. f. Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, III, 1900, p. 606).

96 **Happe A. F.** Flora Cryptogamia depicta, seu muscorum et lichenum iisque affinium plantarum icones. Berlin 1783—92, 4⁰, 50 tab., col.

97 **Happich.** Vorläufige Mitteilung über eine neue Krankheit der Krebse (Zeitschr. f. Fleisch- und Milchhygiene, XI, 1902, p. 262).

98 **Hard M. E.** The genus Peziza and Peziza coccinea (Mycol. Bull., IV, 1906, p. 226, Fig. 177—179).

99 — About Gyromitra esculenta Fr. (Mycol. Bull., IV, 1906, p. 233, Fig. 184).

0 — An interesting Cordiceps (Mycol. Bull., IV, 1906, p. 241, Fig. 190).

1 — A word about Pleurotus ulmarius (Mycol. Bull., IV, 1906, p. 249, Fig. 195).

2 — Mycena haematopa Pers. (Mycol. Bull., IV, 1906, p. 275).

3 **Harden A.** Über alkoholische Gärung mit Hefepresssaft (Buchners Zymase) bei Gegenwart von Blutserum (Vorl. Mitt.) (Ber. Deutsch. Chem. Gesellsch., XXXVI, 1903, p. 715—717).

4 — and **Rowland S.** Autofermentation and liquefaction of pressed yeast (Journ. of the chem. Soc. of London, 1901, p. 1227—1235).

5 — und **Young W. J.** Glykogen aus Hefe (Journ. Chem. Soc., LXXXI, 1902, p. 1224).

5a — und — Gärversuche mit Presssaft aus obergäriger Hefe (Ber. Deutsch. Chem. Gesellsch., XXXVII, 1904, p. 1052—1070).

6 — and — The alcoholic ferment of yeast-juice (Proceed. Roy. Soc. London, LXXVII, B n. 519, 1906, p. 405—420).

— cfr. **Mc Kenzie.**

6a **Harding H. A.** and **Prucha M. J.** Pseudomonas campestris (Pam.) Smith (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 240).

7 **Hardy James.** The Lichen Flora of the Eastern Borders (Hist. the Berwickshire Naturalist's Club, IV, 1863, p. 268—292).

8 — New British Cryptogamia (Journ. of Botany, I, 1863, p. 307).

9 **Hariot P.** Note sur le genre Mastodia (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 231).

10 — Les Cladoniées magellaniques (Journ. de Botanique, I, 1887, p. 282).

11 — La Truffe (Le Naturalist, 1889, p. 77, 101).

12 — Champignons in „Mission scientifique du Cap Horn“ 1882—1883, Tome V, Botanique, Paris 1889, p. 173.

13 — Une nouvelle espèce d'Uromyces (Journ. de Botanique, V, 1891, p. 99).

14 — Sur quelques Coenogonium (Journ. de Botanique, V, 1891, p. 288).

15 — Trametes hispida Bagl. et T. Trogii Berk. (Journ. de Botanique, V, 1891, p. 356).

11216—11237 Hariot.

16 Hariot P. Stemonitis dictyospora Rost. (Journ. de Botanique, V, 1891, p. 356).

17 — Observations sur les espèces du genre Dictyonema (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 32).

18 — Notes critiques sur quelques Urédinées de l'Herbier du Muséum de Paris (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 141).

19 — Sur quelques Urédinées (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 195).

20 — Sur quelques Champignons de la Flore d'Oware et de Bénin, de Palisot Beauvois (Bull. Soc. Myc. France, VII, 1891, p. 203).

20a — Contribution à la flore cryptogamique de la Terre de Feu (Bull. Soc. Bot. France, XXXVIII, 1891, p. 416).

21 — Contributions à la Flore des Ustilaginées et Urédinées de l'Auvergne (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 117).

22 — Note sur deux champignons nouveaux (Hexagona Pobeguini, Uromyces Briardii) (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 28).

23 — Observations sur quelques champignons de l'Herbier du Muséum (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 67).

24 — Les Uromyces des Légumineuses (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 11).

25 — Hexagonia Sacleuxii n. sp. (Journ. de Botanique, VI, 1892, p. 19—20).

26 — Un nouveau champignon lumineux de Tahiti (Journ. de Botanique, VI. 1892, p. 411—412).

27 — Caeoma Anthurii n. sp. (Journ. de Botanique, VI, 1892, p. 458).

28 — Notes sur quelques Ustilaginées (Journ. de Botanique, VII, 1893, p. 75).

29 — Contribution à la flore cryptogamique de l'île Jan Meyen (Journ. de Botanique, VII, 1893, p. 117).

30 — Note sur l'Oecidium carneum Nees (Journ. de Botanique, VII, 1893, p. 375).

31 — Note sur les collections cryptogamiques rapportées par la Manche (Nouvelles Archiv. des missions scientifique, V, 1893, p. 235—254).

32 — Le genre Pilonema (Journ. de Botanique, X, 1896, p. 203).

32a — Note sur deux nouveaux Champignons de France (Journ. de Botanique. X, 1896, p. 299).

33 — Urédinées et Ustilaginées nouvelles (Journ. de Botanique, XIV, 1900. p. 115).

34 — Enumération des Champignons récoltés en Corse jusqu'à l'année 1901 (Associat. franç. pour l'Avancem. d. Sci. Congrès d'Ajaccio. 1901, p. 448—457).

35 — et Karsten P. A. Fungi novi (Rev. mycol., XII, 1890, p. 128).

36 — et — Micromycetes novi (Rev. mycol., XII, 1890, p. 129).

37 — et Patouillard N. Liste des Champignons récoltés au Japon par M. le Dr. Harmand (Bull. du Muséum d'hist. natur., 1902, p. 129—132).

38 **Hariot P. et Patouillard N.** Quelques Champignons de la Nouvelle-Calédonie, de la collection du Muséum (Journ. de Botanique, XVII, 1903, p. 6—15)

39 — et — Description de champignons nouveaux de l'herbier du Muséum (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1904, p. 61—65) fig.

40 — et — Sur un nouveau genre de champignons de l'Afrique orientale anglaise (Compt. Rend., CXLII, 1906, p. 224—226).

41 — et — Note sur le genre Colletomanginia (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 201—204) fig.

42 — et **Poirault E.** Une nouvelle Urédinée des Crucifères (Journ. de Botanique, V, 1891, p. 272).

— cfr. **Briard H.**

— cfr. **Karsten P. A.**

— cfr. **Mangin L.**

— cfr. **Patouillard N.**

43 **Harkness H. W.** Peridermium (The Monthly microscop. Journ., XVI, 1876, p. 163).

44 — Erysiphe on wheat (S. Francisco Microscop. Soc., 5. April 1877).

45 — A Foe to the Lumberman (Pacific Rural Press., XVII, 1879, p. 49) fig.

46 — Fungi injurious to fruit-trees (Ann. Rept. State Board Hort. California, 1883, p. 51).

47 — New species of Californian Fungi (Bull. Californ. Acad. Sci., I, Febr. 1884, p. 29; Journ. of Mycol., I, 1885, p. 29).

48 — Fungi of the Pacific Coast (Bull. Californ. Acad. Sci., Febr. 1885, p. 159, 256).

49 — Notes on Nomenclature (Bull. Californ. Acad. Sci., 1885, No. 3, p. 176).

50 — Fungi of the Pacific Coast. IV (Bull. Californ. Acad. Sci., 1886, No. 4, p. 256).

51 — Fungi of the Pacific Coast. V (Bull. Californ. Acad. Sci., II, No. 7, 1887, p. 438).

52 — Report of the U. S. Mycologist for 1887 (Bot. Gaz., XIII, 1884, p. 132).

53 — Fungi collected by T. S. Brandegee in Lower California in 1889 (Proceed. Californ. Acad. Sci., 2 ser., II, 1889, p. 231).

54 — The nomenclature of fungi (Zoë, San Francisco, Calif., I, 1890, p. 49).

55 — Curled leaf (Zoë, San Francisco, Calif., I, 1890, p. 87—88).

56 — Dangerous fungi (Zoë, San Francisco, Calif., I, 1890, p. 150).

57 — Californian Hypogaeous Fungi (Proceed. Californ. Acad. Sci., 3 ser., I, 1899, No. 8, p. 241—292) tab.

58 — Les Champignons hypogés de la Californie (Rev. mycol., XXII, 1900, p. 82).

59 Harkness H. W. and Moore J. P. Catalogue of the Pacific Coast Fungi (Calif. Acad. Sci., San Francisco 1880, Pamphlet, p. 46).

— cfr. Cooke M. C.

— cfr. Plowright Ch. B.

60 Harkness J. P. North American Fungi (The Monthly microscop. Journ., XVII, 1877, p. 57—60).

61 Harlay A. et Harlay V. Note concernant la réapparition des champignons après la période de sécheresse de l'année 1895 (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 244).

62 Harlay V. Sur quelques propriétés de la matière amyloïde des Hydnum erinaceum et coralloides (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 141).

63 — Sur une réaction colorée de la cuticule du Lactarius turpis (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 156).

64 — Observations sur les ferments et champignons producteurs de sucre et d'alcool, dans la fabrication de l'Arrak (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 201).

65 — Sur un cas d'empoisonnement par l'Amanita pantherina (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 240).

66 — Rapport sur la session extraordinaire et les excursions organisées par la Soc. Myc. de France, en 1898, à Paris (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. I—X).

67 — De l'application de la tyrosinase ferment oxydant du Russula delica, à l'étude des ferments protéolytiques. Thèse, Paris 1900, 8⁰, 105 pp.

68 — Empoisonnement par l'Amanite phalloides à Flize (Ardennes) (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 107—110).

69 — Note sur un empoisonnement par le Pleurotus olearius à Mézières (Ardennes) (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 271—274).

— cfr. Bourquelot E.

— cfr. Harlay A.

70 Harley J. A. Case of so-called Actinomycosis of the liver (Med. chir. transact., LXIX, 1886).

71 Harmand J. Lichenes in Lotharingia a Harmand dioeceos Nanciensis presbyterio, ad gloriam Dei, naturae conditoris sapientissimi, studiose observati atque adjuvante et saepius dirigente Hue, in sacerdotio fratre amicissimo, recogniti et juxta proprias species distributi. Fasc. I—XIV, usque ad 1899.

72 — Observations relatives à la flore lichénique de la Lorraine (Bull. de la Soc. des Sci. de Nancy, 2 sér., X, Fasc. XXIII, année 22, 1889, p. 15 bis 26; l. c., XI, Fasc. XXV, 1891, p. 73—96).

73 **Harmand J.** Catalogue descriptif des Lichens observés dans la Lorraine avec des tables dichotomiques et des figures (Bull. de la Soc. des Sci. de Nancy, 27 ann., 2 sér., XIII [Fasc. XXIX], 1895, p. 43—115) tab. — II (l. c., 28 ann., 2 sér., XIV [Fasc. XXX], 1895, p. 307—397) tab. — III (l. c., 29 ann., 2 sér., XIV [Fasc. XXXI], 1896, p. 194—273) tab. — IV (l. c., 30 ann., 2 sér., XV [Fasc. XXXII], 1897, p. 162—259) tab. — V (l. c., 31 ann., 2 sér., XVI [Fasc. XXXIII], 1898, p. 33—121) tab. — VI (l. c., 32 ann., 2 sér., XVI [Fasc. XXXIV], 1899, p. 46—124) tab.

74 — Lichens recueillies sur le massif de Mont-Blanc, principalement par M. Vénance Payot, naturaliste, à Chamonix (Bull. Soc. Bot. France XLVIII, 1901, p. 65).

75 — Le Shiitaké, champignon comestible du Japon I (Bull. Soc. Acclim., Paris 1904, 10 pp.).

76 — Guide élémentaire du Lichénologue accompagné de nombreuses espèces typiques en nature. Avec la collaboration de M. M. H. et V. Claudel. Épinal (Homeyer et Ehret) 1904. 1 Band Text, 8⁰, VI u. 108 pp., tab. u. 2 Bände in 8⁰ mit Exsiccaten.

77 — L'Usnea longissima (Ach.) recueilli à l'état fertile dans les Vosges (Bull. Soc. Sci. Nancy, 3 sér., VI, 1905, 6 pp.).

78 — Lichens de France, catalogue systématique et descriptif. Epinal 1905, 8⁰, XLIV et 156 pp., 7 tab.

79 — Lichens de France, Catalogue systématique et descriptif. II. Coniocarpés. Paris 1905, 8⁰, p. 157—205, 2 tab.

80 — Notes relatives à la Lichénographie du Portugal (Bull. Soc. Bot. France, LIII, 1906, p. 68—74).

— cfr. **Claudel V.**

— cfr. **Couderc G.**

81 **Harmann F. E.** Report on the Coffee-leaf Disease (Hemileia vast.). Bangalore 1880.

82 **Harmsen E.** Zur Toxikologie des Fliegenschwammes (Ver.-Beil. d. Deutsch. med. Wochenschr., 1903, p. 101).

82a — Zur Toxikologie des Fliegenschwammes (Archiv f. exper. Pathol. u. Pharm., L, 1903, p. 371).

83 **Haro A.** Tableau des champignons observés dans les environs de Metz. Premier mémoire. Metz (Lamort) 1838, 8⁰, 47 pp. (Ex. Mém. Acad. Metz, XIX, 1838, p. 107).

Haro F. cfr. **Fournel L.**

84 **Harold J.** The enzymes (The Brewer and Malster, XXII, No. 10 et 12).

85 **de la Harpe.** Oidium de la Vigne en 1854 (Bull. de la Soc. Vaudoise de Sc. Natur., IV, 1850—1854, p. 229).

86 Harper R. A. Beitrag zur Kenntnis der Kernteilung u. Sporenbildung im Ascus (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1885, p. (67)) tab.

87 — Die Entwicklung des Peritheciums bei Sphaerotheca Castagnei (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 475) tab.

88 — Ueber Kerntheilung und Sporenbildung im Ascus der Pilze (Bot. Centralbl., LXIV, 1895, p. 206).

89 — Über das Verhalten der Kerne bei der Fruchtentwicklung einiger Ascomyceten (Pringsh. Jahrb., XXIX, 1896, p. 655) tab.

90 — Kernteilung und freie Zellbildung im Ascus (Pringsh. Jahrb., XXX, 1897, p. 249) tab.

91 — Cell-Division in Sporangia and Asci (Ann. of Bot., XIII, 1899, No. 52, p. 467—525) tab.

92 — Nuclear phenomena in certain stages in the development of the Smuts (Transact. of the Wisconsin Acad. of sci., arts and lett., XII, 1900, p. 475—498) tab.

93 — Cell und Nuclear Division in Fuligo varians (Bot. Gaz., XXX, 1900, p. 217—251) tab.

94 — Sexual reproduction in Pyronema confluens and the morphology of the Ascocarp (Ann. of Botany, XIV, 1900, p. 321).

95 — Binucleate Cells in certain Hymenomycetes (Bot. Gaz., XXXIII, 1902, p. 1—25) tab.

96 — Sexual Reproduction and the Organization of the Nucleus in certain Mildews (Carnegie Instit. of Washington, Oct. 1905, p. 1—104) tab.

— cfr. Holden R. J.

97 Harris C. W. Lichens. — The Usneas (The Bryologist, IV, 1901, p. 13) tab.

98 — Lichens. — Alectoria, Evernia, Ramalina (The Bryologist, IV, 1901, p. 36).

99 — Lichens. — Cetraria (The Bryologist, IV, 1901, p. 41) tab.

0 — Lichens. — Parmelia (The Bryologist, IV, 1901, p. 57) tab.

1 — Lichens. — Physcia (The Bryologist, V, 1902, p. 21) tab.

2 — Lichens. — Theloschistes (The Bryologist, V, 1902, p. 59).

3 — Lichens. — Umbilicaria (The Bryologist, V, 1902, p. 89) tab.

3a — Report of the Lichen Department (The Bryologist, VI, 1903, p. 40).

4 — Lichens. — Sticta (The Bryologist, VI, 1903, p. 55) tab.

5 — Lichens. — Nephroma, Solorina (The Bryologist, VI, 1903, p. 76).

6 — Lichens. — Collema, Leptogium. (The Bryologist, VII, 1904, p. 45) fig.

7 — Lichens. — Stereocaulon, Pilophorus and Thamnolia (The Bryologist, VII, 1904, p. 71).

8 — A List of foliaceous and fruticous Lichens. Collected at Chilson Lake, Essex Co., New York, Altitude 1200 Ft. (The Bryologist, IX, 1906, p. 48 to 52).

— cfr. Harris W. P.

9 **Harris J. S.** Grape diseases (Ann. Report. of the Minnesota State Hortic. Soc. f. 1887, XVII, 1890, p. 284).

10 **Harris W. P. and Harris C. W.** Lichens and Mosses of Montana, a List based on Material collected during the Summer of 1901, with Additions (Bull. Univ. of Montana, No. 19, Biolog. Series No. 7, 1904, p. 311) tab.

11 **Harrison F. C.** The effect of spraying Bordeaux mixture on foliage (23. Ann. Rep. Ontario Agric. Coll. Toronto 1898, p. 125).

12 — Foul Broad of bees (Ontario Agricult. College. Bull. No. 112, Toronto 1900).

13 — Bitter Milk and Cheese (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IX, 1902, p. 206—226).

14 — The viscous Fermentation of Milk and Beer (Proceed. and Transact. Roy. Soc. Canada, XI, Sect. IV, 1906, p. 71).

15 **Harrison W. F.** Agaricus rubescens (Gard. Chron., 1867, p. 976).

16 **Harrwitz Julius.** Dissertatio de Cladosporio herbarum. Berolini (Schlesinger) 1845, 8⁰, 42 pp., tab.

17 **Harshberger John W.** Observations upon the feeding Plasmodia of Fuligo septica (Bot. Gaz., XXXI, 1901, p. 198—203) fig.

18 — How Fungi gain entrance to living trees (Forest Leaves, VIII, 1901, p. 88—91).

19 — Two Fungus Diseases of the White Cedar (Proc. of the Acad. of Nat. Scienc., Philadelphia 1902, p. 461—496).

20 — Notes on Fungi (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 156—161).

21 — The form and structure of the Mycodomatia of Myrica cerifera L. (Proc. of the Acad. of Nat. Scienc., Philadelphia, IV, 1903, p. 352).

22 **Hart J. H.** Fungal disease of Colocasia (Bull. of Information in Regard to agricultural Matters, Trinidad, I, 1887).

23 — Cordyceps Ravenelii Berk. and Curtis (Trinidad Bot. Dept. Bull. of Miscellan. Information, 1903, No. 37, p. 507).

24 — Bud rot disease in Coconuts. Golf coast 1905 (Trinidad Bot. Dept. Bull. of Miscell. Inform. XLVIII, 1905, p. 242—243).

25 **Hart W. S.** Foot rot does attack sour stocks (Fla. Disp. Farmer and Fruits Grower, n. ser., III, 1891, p. 891).

26 **Hartig Robert.** Mittheilungen über Pilzkrankheiten der Insekten im Jahre 1868 (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, I, 1869, p. 476—500) tab.

27 — Zur Lärchenkrankheit (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, II, 1870, p. 356 bis 359).

28 — Das Auftreten der Rhizomorpha in Nadelholzculturen (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, II, 1870, p. 359—361).

29 Hartig Robert. Caeoma pinitorquum (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, IV, 1872, p. 99—123) tab.

30 — Die Misserfolge beim Anbau der kaspischen Weide und das Erkranken derselben durch Melampsora salicina (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, IV, 1872, p. 254—263).

31 — Vorläufige Mitteilung über den Parasitismus von Agaricus melleus u. dessen Rhizomorphen (Bot. Zeitg., XXXI, 1873, p. 295).

32 — Vorläufige Mitteilung über Parasiten der Waldbäume (Bot. Zeitg., XXXI, 1873, p. 353).

33 — Wichtige Krankheiten der Waldbäume. Berlin (J. Springer) 1874, 127 pp. mit 160 fig. auf 6 Doppeltafeln.

34 — Die durch Pilze erzeugten Krankheiten der Waldbäume. 2. Aufl. Breslau 1875.

35 — Über die Fäulniserscheinungen im Holz der lebenden Waldbäume (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVII, 1875, Sitzber., p. 1).

36 — Die Buchencotyledonen-Krankheit (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, VIII, 1876, p. 117—123).

37 — Der Wurzeltödter der Eiche (Rhizoctonia quercina) (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, VIII, 1876, p. 329—330).

38 — Ueber Fäulniss des Holzes (Tagebl. d. Naturf.-Vers. zu München, 1877, p. 197).

39 — Die Rothfäule der Fichte (Forstl. Monatshefte von Baur, 1877, p. 97).

40 — Die krebsartigen Krankheiten der Rothbuche (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, IX, 1878, p. 377—383).

41 — Die Zersetzungserscheinungen des Holzes der Nadelholzbäume und der Eiche in forstlicher, chemischer u. botanischer Richtung. Berlin (J. Springer) 1878, 8⁰, 151 pp., 21 tab.

42 — Rhizoctonia quercina (Forstwissensch. Centralbl., I, 1879, p. 161).

43 — Der Fichtenrindekrebs, erzeugt durch Nectria Cucurbitula Fr. und Grapholitha pactolana Kuhlw. (Forstwissenschaftl. Centralbl., I, 1879, p. 471).

44 — Die Buchenkeimlingskrankheit erzeugt durch Phytophthora Fagi (Forstwissensch. Centralbl., I, 1879, p. 511).

45 — Ueber die durch Pilze bedingten Pflanzenkrankheiten (In Vorträge, gehalten in den Sitzungen d. Aerztl. Ver. zu München 1880, Ärztl. Intelligenzblatt, 1880; München 1881, gr. 8⁰, 432 pp.) mit Abb.

46 — Ueber Aecidium columnare A. et S. und Calyptospora Goeppertiana Kühn (Sitzungsber. d. Bot. Ver. in München, Sitzung v. 12. Novbr. 1880).

47 — Calyptospora Goeppertiana Kuehn und Aecidium columnare Alb. et Schw. (Allgem. Forst- u. Jagdzeitg., 1880, p. 289).

11348—11366 Hartig.

48 **Hartig Robert.** Der Eichenwurzeltöter Rosellinia (Rhizoctonia) quercina m. (Unters. aus d. forstbot. Inst. zu München, Heft 1, 1880, Berlin [Springer], p. 1) tab.

49 — Der Buchenkeimlingspilz Phytophthora Fagi m. (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, 1, 1880, p. 33) tab.

50 — Der Ahornkeimlingspilz Cercospora acerina n. sp. (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, 1, 1880, p. 58) tab.

51 — Die Lärchenkrankheiten, insbesondere der Lärchenkrebspilz, Peziza Willkommii m. (Unters. a. d. forstbot. Inst. München, I, 1880, p. 63).

52 — Der Fichtenrindenpilz Nectria Cucurbitula Fr. (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, I, 1880, p. 88) tab.

53 — Der Krebspilz der Laubholzbäume Nectria ditissima Tul. (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, I, 1880, p. 109) tab.

54 — Der zerschlitzte Warzenpilz Thelephora laciniata Pers. (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, I, 1880, p. 164).

55 — Ueber Krankheitsanlagen bei den Pflanzen (Beitr. zur Anthrop. u. Urgesch. Bayerns, IV, 1881, p. 208).

56 — Lehrbuch der Baumkrankheiten. Berlin (J. Springer) 1882, 8⁰, 198 pp. 11 lith. Taf. — 2. Aufl. 1889, 107 Textfig., 1 Farbendrucktaf.

57 — Die Pilze als Feinde des Wildes (Humboldt, I, 1882, n. 11).

58 — Rhizomorpha (Dematophora) necatrix n. sp. Der Wurzelpilz des Weinstockes, der Wurzelschimmel der Weinreben, Weinstockfäule etc. (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, III, 1883, p. 95) fig., tab.

59 — Erkrankung älterer Weymouthskieferbestände (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, III, 1883, p. 145).

60 — Mittheilungen über das Coleosporium Senecionis, den Erzeuger des Kienrostes (Unters. a. d. forstbot. Inst. zu München, III, 1883, p. 150).

61 — Der Wurzelpilz des Weinstockes, Dematophora necatrix R. Hartig. Berlin (J. Springer) 1883, 18 pp., 10 Holzschn.

62 — Rhizomorpha (Dematophora) necatrix n. sp. (Sitzungsber. d. Bot. Ver. München, 10. Januar 1883; Flora, LXVI, 1883, p. 193).

63 — Der Wurzelpilz des Weinstockes, Rhizomorpha (Dematophora) necatrix Hartig (Neubert's Deutsch. Garten-Magaz. 1883, p. 105).

64 — Beschädigung der Nadelholzsaatbeete durch Phytophthora omnivora (Fagi) (Forstwissenschaftl. Centralblatt, V, 1883, p. 593).

65 — Neuer Parasit der Weisstanne, Trichosphaeria parasitica n. sp. (Bot. Centralbl., XVIII, 1884, p. 62).

66 — Ein neuer Parasit der Weisstanne. Trichosphaeria parasitica n. sp. (Allgem. Forst- u. Jagdzeitg., 1884, p. 11).

67 Hartig Robert. Ueber Kiefernschüttekrankheit (Sitzungsber. d. Bot. Ver. zu München v. 26. Juli 1884).
68 — Die wichtigsten Ergebnisse der seit 2 Jahren durchgeführten und nahezu zum Abschluss gelangten Untersuchungen über den echten Hausschwamm, Merulius lacrymans (Ber. d. Bot. Ver. in München, Sitzung am 12. Novbr. 1884).
69 — Die Keimung der Hausschwammsporen (Ber. d. Bot. Ver. in München, Sitzung am 10. Decbr. 1884).
70 — Die Zerstörungen des Bauholzes durch Pilze. 1. Der ächte Hausschwamm (Merulius lacrymans Fr.). Berlin (J. Springer) 1885, 8⁰, 82 pp. Mit 2 Taf. in Farbendruck.
71 — Die Aspe (Populus tremula) als Feind der Kiefern- und Lärchenschonungen (Allgem. Forst- u. Jagdzeitg., 1885, p. 326).
72 — Die wichtigsten Ergebnisse meiner Untersuchungen über den ächten Hausschwamm, Merulius lacrymans (Botan. Centralbl., XXI, 1885, p. 30).
73 — Die Keimung der Hausschwammsporen (Botan. Centralbl., XXI, 1885, p. 155).
74 — Bemerkungen zu dem Vortrage des Herrn Allescher über südbayrische Hymenomyceten (Botan. Centralbl., XXIII, 1885, p. 362).
75 — Eine neue auf Fichtenzweigen parasitierende Trichosphaeria (Botan. Centralbl., XXIII, 1885, p. 363).
76 — Mitteilungen über Pflanzenkrankheiten (Sitzber. Ges. f. Morphol. u. Physiol., München, II, 1886, p. 43).
77 — Symbiotische Erscheinungen im Pflanzenleben (Botan. Centralbl., XXV, 1886, p. 350).
78 — Die Rothstreifigkeit des Bau- und Blockholzes und die Trockenfäule (Allgem. Forst- u. Jagdzeitg., 1887, p. 365).
79 — Über Herpotrichia nigra n. sp. (Botan. Centralbl., XXXIV, 1888, p. 31).
80 — Zur Verbreitung der Lärchenkrankheit (Botan. Centralbl., XXXVI, 1888, p. 286).
80a — Zur Verbreitung der Lärchenkrankheit (Sitzungsber. d. Bot. Ver. zu München, 16. Jan. 1888).
81 — Eine Krankheit der Weisstanne (Sitzungsber. d. Bot. Ver. zu München, 10. Decbr. 1888).
82 — Herpotrichia nigra n. sp. (Allgem. Forst- u. Jagdzeitg., Frankfurt a. M., N. F., 64. Jahrg., 1888, p. 15) tab.
83 — Die pflanzlichen Wurzelparasiten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., III, 1888, p. 19, 58, 91, 118).
84 — Trichosphaeria parasitica u. Herpotrichia nigra (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 12).

11385—11407 Hartig.

85 Hartig Robert. Zur Verbreitung des Lärchenkrebspilzes Peziza Willkommii (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 55).

86 — Zusatz zu dem vorstehenden Artikel (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 98).

87 — Zur Kenntnis von Trametes radiciperda (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, Juli 1889).

88 — Eine Krankheit der Weisstanne (Botan. Centralbl., XXXVII, 1889, p. 78).

89 — Mitteilungen einiger Untersuchungen pflanzenpathologischer Natur im Laufe des Sommers (Botan. Centralbl., XL, 1889, p. 310).

90 — A disease of white fire (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 164).

91 — Über Trametes radiciperda (Botan. Centralbl., XLII, 1890, p. 109, 136).

92 — Eine Krankheit der Fichtentriebe (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XXII, 1890, p. 667—670) fig.

93 — Eine Krankheitserscheinung der Fichtentriebe (Sitzungsber. d. Bot. Ver. zu München, 8. Decbr. 1890).

94 — Traité des maladies des arbres. Trad. sur la 2. édit. allem. par J. Gerschel et E. Henry. Nancy (Berger-Levrault) 1891, 8⁰, XII et 316 pp. Avec 137 fig. dans le texte et 1 pl. en couleurs.

95 — Über eine Krankheit der Fichtentriebe (Botan. Centralbl., XLV, 1891, p. 137).

96 — Über die Rostform der Melampsora populina etc. (Botan. Centralbl., XLVI, 1891, p. 18).

97 — Untersuchungen über Rhizina undulata (Sitzungsber. d. Bot. Ver. zu München, Jan. 1891).

98 — Die Formen der Melampsora (Sitzungsber. d. Bot. Ver. zu München, 16. Febr. 1891).

99 — Untersuchungen über Rhizina undulata (Botan. Centralbl., XLV, 1891, p. 237).

0 — Fragment d'une lettre relative à la détermination d'un polypore attaquant les bois (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 66).

1 — Über den Eichenkrebs (Botan. Centralbl., L, 1892, p. 74).

2 — Septogloeum Hartigianum Sacc. Ein neuer Parasit des Feldahorns (Forstl.-Naturw. Zeitschr., I, 1892, p. 289) fig., tab.

3 — Rhizina undulata, der Wurzelschwamm (Forstl. Naturw. Zeitschr., I, 1892, p. 291).

4 — Rhizina undulata (Forstl. Naturw. Zeitschr., I, 1892, p. 477).

5 — Ein neuer Keimlingspilz (Forstl. Naturw. Zeitschr., I, 1892, p. 432) fig.

6 — Über eine neue Krankheit des Feldahorns (Botan. Centralbl., LIII, 1893, p. 223).

7 — Ueber die Spaltung der Oelbäume (Botan. Centralbl., LIII, 1893, p. 231 bis 238).

8 Hartig Robert. Eine krebsartige Rindenkrankheit der Eiche, erzeugt durch Aglaospora Taleola (Forstl. Naturw. Zeitschr., II, 1893, p. 1).

8a — Die Spaltung der Ölbäume durch Polyporus Oleae (Forstl. Naturw. Zeitschr., II, 1893, Febr.).

9 — Septoria parasitica in älteren Fichtenbeständen (Forstl. Naturw. Zeitschr., II, 1893, p. 357).

10 — Text-Book of the Diseases of trees. Trad. London (Macmillan) 1894.

10a — Idem Opus. Russische Übers. Moskau 1894.

11 — Die Ausschlagfähigkeit der Eichenstöcke und deren Infection durch Agaricus mellens (Forstl. Naturw. Zeitschr., III, 1894, p. 428).

12 — Der Nadelschüttepilz der Lärche, Sphaerella laricina n. sp. (Sitzungsber. der Akademie München, Mathem.-phys. Classe, 1895, p. 279—293; Forstl. Naturw. Zeitschr., IV, 1895, p. 445) fig.

13 — Parasitismus des Agaricus melleus an Eichenwurzelstöcken (Botan. Centralbl., LXII, 1895, p. 48).

14 — Untersuchungen über Blitzschläge in Waldbäumen (Forstl. Naturw. Zeitschr., VI, 1897, p. 97, 148, 193) fig.

15 — Tötung der Bucheckern im Winterlager durch Mucor Mucedo (Forstl. Naturw. Zeitschr., VI, 1897, p. 337).

16 — Die Lärchennadelbräune, erzeugt durch Allescheria Laricis n. sp. (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1899, Heft 10, Octob., 4 pp.) fig.

17 — Phoma sordida, ein neuer Hainbuchenparasit (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1899, Heft 11, Nov.).

18 — Lehrbuch der Pflanzenkrankheiten. Für Botaniker, Forstleute, Landwirthe und Gärtner. Dritte, völlig neu bearb. Aufl. Berlin (J. Springer) 1900, 8^{0}, 224 pp. Mit 250 Textabb. u. 1 Taf. in Farbendruck (als Neuauflage des Lehrbuchs der Baumkrankheiten no. 11356).

19 — Beiträge zur Kenntniss des Eichenwurzeltödters (Rosellinia quercina m.) (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1900, Heft 6, p. 243).

20 — Agaricus melleus, ein echter Parasit des Ahorns (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1901, p. 193—196).

21 — Der echte Hausschwamm und andere das Bauholz zerstörende Pilze. 2. Auflage, bearbeitet und herausgegeben von Dr. C. Freiherr von Tubeuf. Mit 33 zum Teil farbigen Abbildungen im Texte, 8^{0}. Berlin (Jul. Springer) 1902, 105 pp.

22 —: Blasius R. Nekrolog (Braunschweiger Magazin, 1901).

23 —: Cieslar A. Nekrolog (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1902).

24 —: Meinecke C. Nekrolog (Naturwiss. Rundschau, 1902, n. 10; Allgem. Forst- u. Jagdzeitg., 1902).

25 Hartig Robert: von Tubeuf C. R. Hartig. Nekrolog (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. [8]).

26 —: von Voit C. Nekrolog (Sitzber. bayr. Ak. d. Wiss., XXXII, 1902, Heft II).

27 —: Wilhelm. Nekrolog (Öster. Vierteljahrsschr. f. Forstwesen, 1901, Heft IV).

28 Hartig Theodor. Abhandlung über die Verwandlung der polycotyledonischen Pflanzenzelle in Pilz- und Schwammgebilde und die daraus hervorgehende sogenannte Fäulniss des Holzes. Berlin (C. G. Lüderitz) 1833, 8⁰, 46 pp., 2 tab.

29 — Mikroskopische Untersuchung der kranken Kartoffeln (Bericht Deutsch. Naturf. Vers., 1841, p. 179).

30 — Über das Leuchten des weissfaulen Holzes (Botan. Zeitg., XIII, 1855, p. 148).

31 — Über metamorphische Pilzbildung (Die landwirtschaftl. Versuchsstation, X, 1868, p. 162).

32 — Über Pilzbildung im keimfreien Raume (Botan. Zeitg., XXVI, 1868, p. 902).

33 — Nachträge zur Abhandlung „Pilzbildung im keimfreien Raum" (Botan. Zeitg., XXVII, 1869, p. 190).

34 — Über das Faulen von Eiern in unverletzter Eischale (Botan. Zeitg., XXVII, 1869, p. 193).

35 — Weiteres über die Pilzfrage (Centralbl. f. Agriculturchemie, II, 1872, p. 173).

36 Harting Pieter. Recherches sur la nature et les causes de la maladie des pommes de terre en 1845 (Nieuwe Verhandl. de eerste Klasse van het Kon. Nederl. Inst. van Wetensch., Letterkunde en Schoone Kunsten, Amsterdam, XII, 1846, p. 203—297) tab.

37 — Recherches sur la nature et la causes de la maladie des Pommes de terre en 1845 (Ann. sc. nat., 3 sér., VI, 1846, p. 42, tab.; Utrecht, Aanteek. Prov. Genvots, 1846, p. 8—16).

38 — Het Mikroskop, deszelfs gebruik, geschiedenes en tegenwordige toestand. Een Handboek voor Natuur- en Geneeskundigen. Utrecht (van Paddenburg en Co.) 1848—1854, IV vol., 8⁰ — I, 1848, X et 413 pp., 5 tab. — II, 1848, IX et 339 pp., 3 tab. — III, 1850, XVII et 524 pp., 10 tab. — IV, 1854, VII et 325 pp., 3 tab.

39 Hartinger Anton. Die essbaren und giftigen Pilze in ihren wichtigsten Formen. Wien 1858, imp. folio. — 2. Aufl. Text von J. G. Bill. Wien 1875, gr. 8⁰ n. 12 tab. fol.

40 Hartl. Casuistische Beiträge zur Actinomycose bei Thieren (Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, No. 1, p. 1).

41 Hartleb R. Über die Morphologie und systematische Stellung der sogenannten Knöllchenbakterien (Verh. d. Ges. d. Naturf., Leipzig, LXXII, 1901, p. 114—117).

— cfr. Stutzer A.

42 Hartley Ch. P. Diseases and Insect enemies (U. S. Dept. Agr. Farmers, Bull. 174, 1903, p. 26—28).

43 Hartmann C. (jun.). Flora Gevaliensis seu Enumeratio plantarum circa Gevaliam sponte crescentium. Gevaliae 1847, 8⁰, 57 pp.

44 Hartmann F. Anatomische Vergleichung der Hexenbesen der Weisstanne mit den normalen Sprossen derselben. Inaug.-Dissert. Freiburg i. B. 1892.

45 Hartmann M. Eine rassenspaltige Torula-Art, welche nur zeitweise Maltose zu vergären vermag (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 113—114) fig.

46 Hartmann R. Milchsäure- u. Flusssäurehefe (Alkohol, V, 1895, p. 403).

47 Hartog Marcus M. On the Nature of Lichens (Nature, 1885, 19. Febr.).

48 — Note sur la formation et la sortie des Zoospores chez les Saprolegniées (Assoc. franç. pour l'avanc. des sciences, XV. Sess. à Nancy 1886, I. Partie, Paris 1887, p. 139).

49 — The formation and liberation of the Zoospores in the Saprolegnieae (Quaterly Journ. of Microsc. Science, n. s. XXVII, 1887, p. 427).

50 — Recent researches on the Saprolegnieae, a critical abstract of Rothert's results (Ann. of Botany, II, 1888, p. 201).

51 — Recherches sur la structure des Saprolégniées (Compt. rend., CVIII, 1889, p. 687).

52 — Recherches sur la structure des Saprolégniées (Journ. de microgr., 1889, No. 7).

53 — Technique applicable à l'étude des Saprolégniées (Bull. Soc. Bot. France, XXXVI, 1889, p. CCVIII).

54 — A Monadine parasitic on Saprolegnieae (Ann. of Botany, IV, 1890, p. 337).

55 — The Cytology of the Chytridian Woronina (Rep. 60. Meeting British Assoc. Advanc. Scienc., held at Leeds 1890, London 1891, p. 872).

56 — Some Problems of Reproduction; a Comparative Study of Gametogeny and Protoplasmic Senescence and Rejuvenescence (Quaterly Journ. of Microsc. London Science, n. s. XXXIII, 1892, p. 1—79).

57 — The cytology of Saprolegnia (Ann. of Botany, X, 1896, p. 98).

58 — The Alleged Fertilization in Saprolegnieae (Ann. of Botany, XIII, 1899, p. 447—459).

59 von Hartsen F. A. Über die Unterscheidung „Natürliches System u. künstliches System" mit Anwendung auf das mycologische System v. E. Fries (Botan. Zeitg., XXVI, 1868, p. 210).

60 von Hartsen F. A. Zusammensetzung von Agaricus fasciculatus (Compt. rend., LXXVI, 1873, p. 385).

61 — Untersuchungen über Agaricus fasciculatus und Lactarius deliciosus (Chem. Centralbl., IV, 1873, p. 205).

62 — Sur les caractères chimiques de l'Uredo du mais, et sur quelques questions d'analyse végétale (Compt. rend., LXXVIII, 1874, p. 441—443).

63 Harvey A. Interior Therapy: A case of leaf-curl (Proc. Canadian Instit. New series, II, Pt. VI, 1904, No. 12, p. 127).

64 Harvey F. L. Proliferous Fungi (Bot. Gaz., XII, 1887, p. 274).

64a — Contribution to the Lichens of Maine. 1. (Bull. Torr. Bot. Club, XXI, 1894, p. 389).

65 — Contribution to the Lichens of Maine. II. (Bull. Torr. Bot. Club, XXIII, 1896, p. 7).

66 — Contribution to the Pyrenomycetes of Maine. I. (Bull. Torr. Bot. Club, XXIII, 1896, p. 50).

67 — Contribution to the Myxogasters of Maine (Bull. Torr. Bot. Club, XXIII, 1896, p. 307).

68 — Contribution to the Myxogasters of Maine. II. (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 65—71).

69 — Contribution to the Gasteromycetes of Maine (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 71—74).

70 — Contribution to a Knowledge of the Myxogasters of Maine. III. (Bull. Torr. Bot. Club, XXVI, 1899, p. 320).

71 — and Knight O. W. Cryptogams collected near Jackman, Maine, August 1895 (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 340).

72 Hartwich C. Du Sclérote du Molinia coerulea (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 138).

73 — Ueber das Mutterkorn von Molinia coerulea Mnch. (Schweiz. Wochenschr. f. Chemie u. Pharm., 1895, No. 2, 3 pp.).

74 Harz Carl Otto. Beitrag zur Kenntniss des Polyporus officinalis Fries (Bull. Soc. Impér. Moscou, XLI, 1868, 1. Part, p. 3—40).

75 — Untersuchungen über die Vorgänge bei der Alkohol- und Milchsäuregährung (Zeitschr. des allgem. Österreich. Apoth.-Ver., VIII, 1870, p. 589, 617; IX, 1871, p. 2, 3, 69, 101; Flora, XLV, 1871, p. 65, 81, 97, 113, 129).

76 — Ueber Trichothecium roseum Link und dessen Formen (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXI, 1871, p. 1369).

77 — Einige neue Hyphomyceten Berlins und Wiens, nebst Beiträgen zur Systematik derselben (Bull. Soc. Impér. Moscou, XLIV, 1871, Pt. I, p. 88) tab.

78 — Alkohol- u. Milchsäuregährung (Vierteljahrsschrift f. Pharm., XX, 1871, p. 392, 481).

11479—11498 Harz — Harzer.

79 Harz Carl Otto. Grundzüge der alkoholischen Gärung. München 1877.

80 — Actinomyces bovis. Ein neuer Schimmel in dem Gewebe des Rindes (Jahresber. d. München. Central-Thierarzneischule 1877/78, München 1879, 16 pp.) 20 fig.

81 — Ueber eine Mycosis des Flusskrebses (Zeitschr. d. Landwirthschaftl. Ver. in Bayern 1881, p. 436).

82 — Ueber die Copulation des Mucor macrocarpus Cda. (Sitzungsber. d. Bot. Ver. in München, Sitzung v. 4. Febr. 1881).

83 — Mycosis astacina (Sitzungsber. d. Bot. Ver. in München 1882; Flora, LVI, 1882, p. 113).

84 — Über das Vorkommen von Lignin in den Pilzzellmembranen (Bot. Centralbl., XXV, 1886, p. 386).

85 — Plasmodiophora Brassicae Wor. (Bot. Centralbl., XXX, 1887, p. 253).

86 — Über den Mehltaupilz der Erdbeere Oidium Fragariae n. sp. (Bot. Centralbl., XXXII, 1887, p. 313).

87 — Agaricus lecensis (Bot. Centralbl., XXXIII, 1888, p. 221).

88 — Bergwerkspilze (Bot. Centralbl., XXXVI, 1888, p. 375, 385).

89 — Die Sporen der Hymenomyceten auf Papier zu fixieren (Bot. Centralbl. XXXVII, 1889, p. 77).

90 — Über Bergwerkspilze. II. (Bot. Centralbl., XXXVII, 1889, p. 341, 376, 416).

91 — Phycomyces heterosporus n. sp. (Bot. Centralbl., XLI, 1890, p. 378, 405).

92 — Verzeichniss der Bayerischen Zygo- und Leptomycetes (Berichte Bayrisch. Botan. Ges. München, I, 1893, p. 70—71).

93 — Ueber einige Schimmelpilze auf Nahrungs- und Genussmitteln (Sitzungsber. der Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol. in München, XVI, 1900, p. 36 bis 38).

94 — Oospora cretacea n. sp. (Beih. Bot. Centralbl., 2. Abteil., XVIII, 1905, p. 113—114).

95 — Achlya Hoferi Harz, eine neue Saprolegniacee auf lebenden Fischen (Allgem. Fischerei-Ztg., 1906, p. 365—368).

96 Harzer Carl August Friedrich. Die Pilze oder das Wissenswertheste derselben hinsichtlich ihrer guten und nachtheiligen Eigenschaften. Altenburg 1840, 8⁰, 37 pp.

97 — Über die Pilze, insbesondere über ihre guten und nachteiligen Eigenschaften (Mitteil. a. d. Osterlande, herausg. vom Naturw. Ver. zu Altenburg, V, 1841, p. 79—114).

98 — Naturgetreue Abbildungen der vorzüglichsten essbaren, giftigen und verdächtigen Pilze. Nach eigenen Beobachtungen gezeichnet und beschrieben. Dresden (Pietzsch u. Co.) 1842—45, gr. 4⁰, X et 136 pp., 80 tab. col., 1 tab. nigr.

99 **Hašek J., Lindner P. u. Kues W.** Reinhefe u. Reinzuchtssystem (Lafar, Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., V, 1905, p. 258—286) fig.

0 **Haselhoff Emil** und **Lindau G.** Die Beschädigung der Vegetation durch Rauch. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1903. 413 pp. 27 fig.

1 — und **Mach F.** Über die Zersetzung der Futtermittel durch Schimmelpilze (Landwirtsch. Jahrb., XXXV, 1906, p. 443) tab.

2 **Hasler A.** Kulturversuche mit Crepis- und Centaurea-Puccinien (Vorläufige Mitteilung) (Centrbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 257 bis 258).

3 **Hassall A. H.** Observations on a disease, the production of a fungus, occurring in the Lettuce and other vegetables (Ann. and Mag. Nat. Hist., XII, 1843, p. 86).

4 — Observations on Ehrenberg's De Mycetogenesi Epistola etc. (Ann. and Mag. Nat. Hist., XIII, 1844, p. 117).

5 — Krankheit des Gartensalates (Flora, XXVIII, 1845, p. 592).

6 **Hasse H. E.** Lichens of the Vicinity of Los Angeles, I (Erythea, III, 1895, p. 41). — II (l. c., IV, 1896, p. 96). — III (l. c., IV, 1896, p. 106). — IV (l. c., IV, 1896, p. 150).

7 — New Species of Lichens from Southern California as determined by Dr. W. Nylander and the late Dr. Stizenberger (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 445).

8 — New species of Lichens from Southern California determined by Prof. W. Nylander (Bull. Torr. Bot. Club, XXV, 1898, p. 632).

9 — Lichens of Southern California. Second Edition. Los Angeles (B. R. Baumgardt et Co.), 1898, 8⁰, 18 pp.

10 — The genus Dirina in North America (Bull. Southern Californ. Acad. of Science, I, No. 3, 1902, p. 26).

11 — Contributions to the Lichen-Flora of the Californian Coast Islands (Bull. of the Southern Californ. Acad. of Science, II, 1903, p. 23, 33).

12 — Additions to the Lichen-Flora of Southern California (Bull. of the Southern Californ. Acad. of Science, II, 1903, p. 52, 58, 71).

13 — The Lichen-Flora of San Clements Island (Bull. of the Southern Californ. Acad. of Science, II, 1903, p. 54).

14 **Hasselbom Nicolaus.** Aphorismi de morbis plantarum. Aboae 1748, 4⁰, 8 pp.)

15 **Hasselbring H.** A new Species of Globulina (Gl. Antennariae) (Bull. Torr. Bot. Club, XXVII, 1900, p. 402—404) fig.

16 — Comparative study of the development of Trichurus spiralis and Stysanus Stemonites (Bot. Gaz., XXIX, 1900, p. 312—322) tab.

17 — Canker of Apple Trees (Illin. Agric. Exper. Stat., Bull. 70, 1902, p. 225—239).

18 Hasselbring H. The appressoria of the anthracnoses (Bot. Gaz., XXXXII, 1906, p. 135—142) fig.

19 Hassenstein. Beobachtung eines neuen Pilzes, des Graphium penicillioides, im äusseren Gehörgange (Arch. f. Ohrenheilkunde, IV, 1869, p. 162).

20 — Alcoholbehandlung des Aspergillus glaucus im äusseren Gehörgange (Zeitschr. f. Parasitenk., I, 1869, p. 111).

21 Hatch. Additional Notes (Journ. of Mycol., VII, 1891, p. 26—27).

22 Hattori H. Studien über die Einwirkung des Kupfersulfats auf einige Pflanzen (Journ. of the college of sci., Imper. Univ. Tokyo, Japan, XV, 1901, p. 371—394) tab.

— cfr. Inui. T.

23 Haumann L. Étude microbiologique et chimique du rouissage aérobie du lin (Annal. de l'Instit. Pasteur, XVI, 1902, p. 379).

24 Haupt A. Ueber die Herstellung mikroskopischer Dauerpräparate von Saccharomyces Cerevisiae (Wochenschrift für Brauerei, 1891, p. 356).

25 Hauptfleisch Paul. Astreptonema longispora n. g. et n. sp., eine neue Saprolegniacee (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 83) tab.

26 — Berichtigung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 484).

27 Hauptmann P. Traubenkrankheit u. Kartoffelkrankheit (Agronom. Ztg., 1866, p. 652).

28 Haury A. Die Schimmelpilze und ihre industrielle Anwendung (Oesterr. Chemiker-Zeitung, 1899, No. 23, p. 605—611).

29 Hausammann E. Über Schimmelbildung, Pilze, Hefebildung, die Gährungstheorie, Pilztheorie, Beobachtungen und Erklärungen hierüber in Bezug auf die Kartoffelkrankheit (Mitth. d. schweiz. naturf. Ges. in Einsiedeln, 52. Vers., 1868, p. 95).

30 — Ueber einen rothen Schimmelpilz an gekochten Kartoffeln (Mitth. d. schweiz. naturf. Ges. in Frauenfeld, 54. Vers., 1871, p. 56).

31 — Ueber die Kartoffelkrankheit (Verhandl. Schweiz. Naturf. Ges., LII, 1868, p. 95).

32 Hausmann W. Zur Kenntnis des biologischen Arsennachweises (Chem. Beitr z. Physiol. u. Pathol., V, 1904, p. 397).

33 — Zur Kenntnis der von Schimmelpilzen gebildeten gasförmigea Arsenverbindungen (Zeitschr. f. Hygiene u. Infectionskrankheiten, LIII, 1906, p. 509—511).

34 Haussknecht Carl. Ueber Manna-Sorten des Orients (Pharm. Zeitschr. Russland, IX, 1870, p. 655).

35 — Symbolae ad floram graecam. Aufzählung der im Sommer 1885 in Griechenland gesammelten Pflanzen (Mittheil. Thüringisch. Bot. Ver., N. F., XIII—XIV, 1899, Lichenen, p. 75).

36 **Haussmann.** De l'actinomycose (Arch. génér. de méd., 1889, Octob.).

37 **Haussmann David.** Ueber einen pflanzlichen Parasiten der weiblichen Geschlechtsorgane des Menschen und die Entstehung des Oidium albicans Rob. (Vorläufige Mittheilung) (Centralbl. Med. Wiss., VII, 1869, p. 769).

38 — Die Parasiten der weiblichen Geschlechtsorgane des Menschen und einiger Thiere. Berlin 1870.

39 — Die Parasiten der Brustdrüse. I. Die pflanzlichen Parasiten. Berlin 1874.

40 — Ueber das Oidium albicans der weiblichen Geschlechtstheile (Deutsche Zeitschr. f. prakt. Medicin, 1876, p. 8; Deutsche medic. Wochenschrift II, 1876, p. 13).

41 **Hautefeuille P.** et **Perrey A.** Contribution à l'étude des levures (Compt. rend., CXVIII, 1894, p. 589).

42 **Havaas Johan.** Nye findesteder for nogle sjeldenere lichener (Bergens Museum Aarbog, 1899, No. 5, p. 1—17).

43 — Om vegetationen paa Hardanger vidden (Bergens Museum Aarbog, 1902, No. 5, p. 1—19).

44 **Haviland E.** On a microscopic fungus parasitic upon the Cucurbitaceae (Oidium monilioides) (Proceed. of the Linn. Soc. of New South Wales, 2. Ser., I, 1886, Sidney 1887, p. 173).

45 **Hay G. U.** Preliminary list of New Brunswick Fungi (Bull. of the Natural Hist. Soc. of New Brunswick, IV, Pt. IV, 1901, p. 341—344).

46 — New Brunswick Fungi (Bull. Natural Hist. Soc. of New Brunswick, XXI, 1903, p. 109—120).

47 — The study of Canadian fungi: a review (Transact. Roy. Soc. Canada, X, 1905, p. 139—145).

48 **Hay W. Delisle.** The Fungus Hunters Guide and Field Memorandum Book, with analytical Keys to the Orders and Genera, illustrated, and Notes of important Species. London (Swan Sonnenschein, Lowney and Co.) 1887.

49 — An Elementary Text Book of British Fungi. Royal 8⁰, illustrated. London (Swan Sonnenschein, Lowney and Co.) 1887.

50 — Fungus hunter's guide. London 1906, 8⁰, 160 pp.

51 **Hayden F. V.** Sixth Annual Report of the United States Geological Survey of the Territories, embracing portions of Montana, Idaho, Wyoming and Utah, being a report of progress of the explorations for the year 1872. Washington 1873, 8⁰, 844 pp. — Fungi, p. 747.

52 **Haydon.** Leaf Fungi of 1889 on the neighbourhood of Dover (The South Eastern Naturalist, Canterbury, I, Pt. I, 1890).

53 **Hayduck Fr.** Ueber die Bedeutung des Eiweiss im Hefeleben (Wochenschrift für Brauerei, XXII, 1905, p. 525).

53a Hayduck Fr. Ueber die Bedeutung des Eiweiss im Hefenleben. Berlin (P. Parey) 1906, 8⁰, 126 pp.

54 Hayduck M. Mitteil. über das Wachstum u. die Gährwirkung der Hefe in Branntweinmaischen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1880, p. 174).

55 — Bestimmung der Hefe durch Zählung (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIV, 1880, p. 1).

56 — Einige Beobachtungen über den Einfluss der Spaltpilze auf die Entwickelung und die Gährwirkung der Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIV, 1880, p. 202).

57 — Zur Wirkung des Seignettesalzes auf die Gährthätigkeit der Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XV, 1881, p. 25).

58 — Ueber die Entwickelung der Hefe in Nährlösungen von verschiedenem Stickstoffgehalt (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XV, 1881, p. 173).

59 — Ueber den Einfluss einiger Säuren auf die Entwickelung und die Gährthätigkeit der Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XV, 1881, p. 341).

60 — Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XVI, 1882, p. 183).

61 — Ueber den Einfluss einiger Säuren auf die Entwickelung und Gährthätigkeit der Hefe (Zeitschr. f. Rübenzuckerindustrie, XIX, 1882, p. 231).

62 — Ueber das Degeneriren der Hefe in der Brauerei (Wochenschr. f. Brauerei, I, 1884, p. 345).

63 — Ueber die Degenerirung der Bierhefe (Wochenschr. f. Brauerei, I, 1884, p. 697).

64 — Ueber die Praxis der Heferegenerirung (Wochenschr. f. Brauerei, III, 1886, p. 311).

65 — Ueber die Wirkung der Bacterien auf die Entwickelung und die Gährkraft der Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIX, 1886, p. 207).

66 — Ueber Milchsäuregährung (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 285).

67 — Ueber den Einfluss der Hopfenharze auf die Biergärung (Wochenschr. f. Brauerei, IX, 1892, p. 617).

68 Hayllar Th. C. Vine Peronospora (Gard. Chron., 3 ser., XVIII, 1895, p. 74).

Hayman J. M. cfr. Butler E. J.

69 Hayne A. P. The control of the temperature in wine fermentation (Univ. of California Agric. Exp. Stat. Berkeley, Bull. 117, 1897) fig.

70 Hayne Friedrich Gottlob. Termini botanici iconibus illustrati oder botanische Kunstsprache durch Abbildungen erläutert. Berlin 1807, 4⁰, 182 pp., 69 tab. col.

71 Hayne Joseph. Gemeinnütziger Unterricht über die schädlichen und nützlichen Schwämme. Wien (Volke) 1830, 8⁰, 76 pp.).

72 **Hayrén E.** Beobachtungen bei Kultur von Flechtenfragmenten (Förhandlingar vid Nordiska Naturforskare -- och Läkaremötet i Helsingfors 1902 [1903], Sect. VII, 2 pp.

73 — Verzeichnis der aus Finnland bekannten Mucorineen (Meddel. Soc. pro fauna et flora fennica, Heft XXIX, 1902/03, Helsingfors 1904, p. 162—164).

74 — Verzeichnis einiger in der Nähe von Helsingfors eingesammelten Saprolegniaceen (Meddel. Soc. pro fauna et flora fennica, Heft XXIX, 1902/03, Helsingfors 1904, p. 165—166).

75 **Hazslinszky Friedr. A.** Die Kryoblasten der Eperieser Flora. I. Lecanoreen u. Lecideen (Verhandl. d. Vereins f. Naturkunde in Pressburg, III. Pressburg 1858, p. 84). — II. Graphideen, Calicieen etc. l. c., V, 1860/61, p. 3).

76 — Beiträge zur Kenntniss der Karpathenflora. VIII. Flechten (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, IX, 1859, Abhandl., p. 7).

77 — Eperjes virånya zuzmói (Eperjes Flechtenflora) (Mathemat. és természettudom. Közlemen. Budapesth, II, 1862, p. 162—230) (Ungar).

78 — A zuzmók új rendszeréröl (Über neuere Flechtensysteme) (Magyar. akademiai értesitö, V, 1863, ersch. 1865, p. 164—170) (Ungar).

78a — Beiträge zur Kenntniss der Karpathenflora. IX. Brandpilze: 1. Protomyces Ung. 2. Ustilago Fr. 3. Uredo. 4. Uromyces Link. 5. Epitea Fr. 6. Physonema Lév. 7. Cystopus Lév. 8. Coleosporium Lév. 9. Aecidium P. 10. Peridermium Lk. 11. Roestelia Reb. 12. Cronartium Fr. 13. Puccinia P. 14. Phragmidium Link. 15. Podisoma Link. — X. Einige Coniomyceten (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XIV, 1864, p. 169).

79 — Über Pleospora u. Puccinia des Spargels (Öster. Bot. Zeitschr., XIV, 1864, p. 371).

80 — Beitrag zur Kenntniss der Sphaerien des Lyciums (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV, 1865, p. 447) tab.

81 — Imbricaria ryssolea, Magyarhon homok-síkjain (Mathem. és természettudom. Közlemények Budapesth, III, 1865, p. 13—16) (Ungar.).

82 — Eperjes viránja fényporlói vagy stilbosporái (Mathem. és természettudom. Közlemények Budapesth, III, 1865, p. 61—66) (Ungar.).

83 — A borsai Pietrosz havasi virånya (Mathem. és természettudom. Közlemények Budapesth, IV, 1865, p. 144) (Ungar.).

84 — Die alpine Flora der Alpe Pietroz bei Borsa (Botan. Zeitg., XXVI, 1868, p. 129, 153).

85 — Synonyme der Sphaeria Lycii (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII, 1867, p. 171).

86 — Adatok Magyarhon zuzmóvirányához (Beiträge zur Flechtenflora Ungarns) (Mathem. és természettudom. Közlemények Budapesth, VII, 1869, p. 43—73) (Ungar.).

87 Hazslinszky Friedr. A. Die Sphaerien der Rose (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XX, 1870, p. 211).

88 — Der Nussschwamm (Fistulina) als Farbepflanze (Öster. Bot. Zeitschr., XX, 1870, p. 77).

89 — Einige neue oder wenig bekannte Arten der Pilzflora des südöstlichen Ungarns (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXIII, 1873, p. 361).

90 — Fortschritte der Mycologie in Ungarn (Flora, LVI, 1873, p. 142).

91 — A gombák jelleméröl (Über die Natur der Pilze) (Magyar. Tud. Ak. Értes. VI, n. 17, 1872, ersch. 1873, p. 268—274; Magyar. Tud. Ak. Értek [Termész.], III, 1873, n. 9, 11 pp.) (Ungar.).

92 — Jelentés az 1872, évben a magyar. tud. Akadémia támogatott füvészeti társas kirandulássól Magyarország délkeleti részében (Bericht über eine bot. Exkursion in Südostungarn etc.) (Mathem. és természettudom. Közlemények, X, 1875, p. 1—11) (Ungar.).

93 — Die Trüffelarten von Ungarn (Ber. d. ungar. Akad. d. Wiss., 1875, No. 3, p. 36).

94 — A banaterdélyi határvidék gomba virányа (Die Pilzflora der ungar.-siebenbürg. Grenzgegend) (Mathem. és természettudom. Közlemények Budapesth, X, 1872, ersch. 1875, p. 38—65) (Ungar.).

95 — Egy felszinti Hypogaeus (Ein oberirdischer Hypogaeus) (Magyar. Tud. Ak. Értes, IX, n. 9, 1875, p. 162; Magyar. Tud. Ak. Értek [Termész.], VI, n. 8, 1876, 5 pp.) (Ungar.).

96 — Hungarian Geasters (Greviller, III, 1875, p. 161) tab.

97 — Beiträge zur Kenntniss der ungarischen Pilzflora. III. Fungi hypogaei (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXV, 1875, p. 63) tab.

98 — Über Sphaeria moriformis Tode u. Sph. spurca Wallr. (Öster. Bot. Zeitschr., XXVI, 1876, p. 93).

99 — Beiträge zur Kenntniss der ungarischen Pilzflora. IV. Trichogasteren (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXVI, 1876, p. 217).

0 — Phallus Clusianus Reich. und Kirchbaumia imperialis Schulzer (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXVI, 1876, Verhandl., p. 78).

1 — A szöllö öbölye (Sphaeria Vitis Rabh.) (Magyar. Tud. Akad. Értek. [Termész.], VII, n. 7, 1877, 9 pp.) tab. (Ungar.).

2 — Magyarhon Lasgombái (Gasteromycetes Hungariae) (Mathem. et természettudom. Közlemények, XIII, 1875, ersch. 1877, p. 1—29) (Ungar.).

3 — Über Septosporium curvatum R. Br. (Öster. Bot. Zeitschr., XXVII, 1877, p. 55).

4 — Ein neuer Myxogasteren-Typus (Öster. Bot. Zeitschr., XXVII, 1877, p. 83).

5 — Polyactis infestans n. sp. (Grevillea, VI, 1877, p. 77) tab.

6 Hazslinszky, Friedr. A. On Geaster orientalis n. sp. (Grevillea, VI, 1877, p. 108) tab.
7 — A new Lichen (Grevillea, VI, 1877, p. 109).
8 — Magyarhon Üszökgombái és ragyái (Ungarns Rost- und Brandpilze) (Mathem. és természettudom. Közlemények Budapesth, XIV, 1877, p. 81 bis 197) (Ungar.).
9 — Magyarhon Myxogasterei. Eperies 1877, 34 pp.
10 — Uj adatok Magyarhon gombaviranyához (Neue Beiträge zur Pilzflora Ungarns) (Mathem. és természettudom. Közlemények, XV, 1878, p. 1—22).
11 — Uj adatok magyarhon kryptogám viraúyához az 1878, évböl (Neue Mitteilungen zur Kryptogamenflora von Ungarn 1878) (Magyar. Tud. Akad. Ertek. [Termész.], IX, 1879, ersch. 1880, n. 5, 15 pp.).
12 — Eine antijordanische Species (Öster. Bot. Zeitschr., XXX, 1880, p. 41).
13 — Hymenomycetologisches (Öster. Bot. Zeitschr., XXXI, 1881, p. 41).
14 — Rendhagyo köggombák (Unregelmässige Scheibenpilze) (Magyar. Tud. Akad. Ertek. [Termész.], XI, 1882, n. 19, 2 pp., fig.; Botan. Centralbl., X, 1882, p. 114—115) (Ungar.).
15 — Bemerkungen für die deutschen u. ungarischen Geasterarten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1882, Abh., p. 135).
16 — Peltidium u. Geoglossum (Öster. Bot. Zeitschr., XXXII, 1882, p. 7).
17 — Heterosphaeria Patella aut. (Öster. Bot. Zeitschr., XXXIII, 1883, p. 249).
18 — Commentarius in icones selectas Hymenomycetum Hungariae, Pestini 1873 editas. Eperies 1884.
19 — Elömunkálatok magyarhon gomhavirányahoz (Vorläufige Studien über die Pilzflora Ungarns) (Mathem. és természettudom. Közlemények, XIX, 1884, p. 59—113) (Ungar.).
20 — A magyar birvelulom zuzmóflorája (Die Flechtenflora des ungarischen Reiches). Budapest 1884. (Herausgeg. v. d. kgl. Ungar. Naturw. Gesellsch., 304 pp.) (Ungar.).
21 — Magyarország ès társországuinak szabályos discomycetjei (Die regelmässigen Discomyceten Ungarns und seiner Nebenländer) (Mathem. u. Naturwiss. Mittheil. etc., herausgeg. v. d. ungar. wissensch. Akad., XXI, Budapest 1886, p. 175) tab. (Ungar.).
22 — Einige neue oder wenig bekannte Discomyceten (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXXVII, 1887, p. 151) tab.
23 — A magyarhoni lemezgombák (Agaricini) elterjedése (Die Verbreitung der ungari chen Agaricinen) (Mathem. és természettudom. Közlemények Budapesth, XXIV, Bd. III, 1890, p. 119—205) (Ungar. u. Latein.).
24 — Magyarországés társországainak sphaeriái (Ungarische Pyrenomyceten). 8°, 333 p., mit 15 tab., herausgeg. v. d. ungar. wissensch. Akad. (Mathem. és természettudom. Közlemények etc., XXV, No. II, Budapest 1893) (Ungar.).

25 **Hazslinszky Friedr. A.** A honi Peronospora filik (Vaterländische Peronosporeen) (Természetrajzi füzetek, Budapest, XVI, 1893, p. 29—33) (Ungar.)

26 **Head P. A. J.** Verfahren zur Herstellung von Ausstellhefe für die Hefefabrikation nach dem Würzeverfahren. Patentschrift 124675 (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1902, p. 100).

27 **Heald F. D.** Report on the plant diseases prevalent in Nebraska during the season of 1905 (Nebraska Agric. Exp. Stat. Report, XIX, 1906, p. 20 bis 60).

28 — Prevention and treatment of the most important diseases in the Report for 1905 (Nebraska Agric. Exp. Stat. Report, XIX, 1906, p. 60—82).

29 — The black-rot of apples due to Sclerotinia fructigena (Nebraska Agric. Exp. Stat. Report, XIX, 1906, p. 82—91) tab.

30 — A disease of cottonwood, due to Elfvingia megaloma (Nebraska Agric. Exp. Stat. Report, XIX, 1906, p. 92—100) tab.

31 — and **Peters A. T.** Ergot and ergotism. Nebraska Agric. Exp. Stat. (Press Bull. 23, 1906, p. 1).

32 **Heayi Dezsö.** A czukorrépa hazánkban az 1901 éoben (Die Krankheiten der Zuckerrübe in Ungarn im Jahre 1901) (Mitt. d. Versuchsstat., IV, 1902, Heft 5, p. 1).

33 **Hebb R. G.** A case of Actinomycosis hominis (British medical Journal, 1887, No. 1363, p. 331).

Hebden Th. cfr. **Shackleton A.**

34 **Hebebrand A.** Ueber die Veränderungen des Brotes beim Schimmeln (Deutsche Landwirthschaftl. Versuchsstationen, XLII, 1893, p. 421; Hygienische Rundschau, II, 1892, p. 1057).

35 — Über das Verschimmeln des Brotes (Archiv f. Hygiene, XXV, 1895, p. 101).

36 **Heberden William.** An account of the noxious effects of some fungi (Medic. Trans. of the Coll. of Physicians in London, II, 1772, p. 216—221).

37 **von Hebra H.** Ueber eine eigenthümliche, bisher noch nicht beschriebene Form von Dermatomycose (Wiener Medic. Blätter, 1881, No. 39 u. 40).

38 **Heck Carl Robert.** Der Weisstannenkrebs. Berlin (J. Springer) 1894. 8°, XI et 163 pp., 10 Holzschn., 11 graph. Darstellungen, 9 Tabellen und 10 Lichtdrucktafeln.

39 — Maassregeln gegen den Weisstannenkrebs (Forst. Naturwiss. Ztschr., VII, 1898, p. 344).

40 — Vom Tannenkrebs. Nebst Berichtigung und Nachtrag (Forstwiss. Centralblatt, XXV, 1903, p. 455—472, 570—571).

41 **Hecke Ludwig.** Ueber Getreiderost (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, XLVII, 1897, p. 649—651).

42 Hecke Ludwig. Untersuchungen über Phytophthora infestans de By., als Ursache der Kartoffelkrankheit (Journ. f. Landwirthschaft, XLVI, 1898, Heft 1, 2, p. 71—74, 97—142) tab.

43 — Ueber den Getreiderost in Oesterreich im Jahre 1898 (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich, II, 1899, p. 342—356) tab.

44 — Eine Bakteriose des Kohlrabi (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich, IV, 1901, p. 469).

45 — Die Rostkrankheiten unserer Nadelbäume (Österr. Forst- u. Jagdzeitg., 1902, p. 187—189).

46 — Die Bakteriosis des Kohlrabi. Vorversuche zur Bekämpfung des Brandes der Kolbenhirse (Ustilago Crameri auf Setaria italica) (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich, V, 1902, p. 1—21) tab.

47 — Beizversuche gegen Hirsebrand (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich, VI, 1903, p. 765—777).

48 — Über das Auftreten von Plasmopara cubensis in Österreich (Annal. Mycol., II, 1904, p. 355—358).

49 — Über das Auftreten von Plasmopara cubensis in Österreich (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich, VII, 1904, p. 1—5).

50 — Ein innerer Krankheitskeim des Flugbrandes im Getreidekorn (Vorläufige Mitteilung) (Zeitschr. f. d. landwirthsch. Versuchswesen in Oesterreich, VII, 1904, p. 59—64).

51 — Zur Theorie der Blüteninfektion des Getreides durch Flugbrand (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIII, 1905, p. 248—250) tab.

52 — Die Blüteninfektion des Getreides durch Flugbrand (Jahresber. Ver. Vertr. angew. Botanik, III, 1906, p. 63—65).

53 — Infektionsversuche mit Puccinia Maydis Béreng. (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 418).

54 — Die Brandkrankheiten des Getreides und ihre Bekämpfung (Wiener Landwirtschaftl. Zeitg., 1906, p. 318).

55 Heckel Édouard. Nouvelles observations sur les prétendues glandes hyméniales du Pleurotus glandulosus Fr. (Bull. Soc. Bot. France, XXVII, 1880, p. 302).

56 — Remarques à propos de la note de M. Patouillard sur les Conidies du Pleurotus ostreatus Fr. (Rev. mycol., III, 1881, n. 10, p. 9).

57 — Teratologie cryptogamique. Deux cas de soudure complexe observés chez des Hyménomycètes (Rev. mycol., IV, 1882, p. 201).

58 — Nouvelles observations de tératologie cryptogamique (Rev. mycol., V, 1883, p. 2).

59 — Nouvelles observations de tératologie cryptogamique (Rev. mycol., V, 1883, p. 96).

60 **Heckel Édouard.** Deux cas de monstruosités mycologiques (Compt. rend., XCIX, 1884, p. 1088—1090).

61 — Nouvelles monstruosités mycologiques (Rev. mycol., VII, 1885, p. 29) tab.

62 — De la formation de deux hyméniums fertiles sur l'une et l'autre face du chapeau dans un Polyporus applanatus Wallr. (Rev. mycol., X, 1888, p. 5).

63 — et **Chareyre Jules.** Des champignons au point de vue évolutif (Bull. Soc. Myc. France, Bull. II, 1885, p. 135).

64 — et — Les Champignons examinés au point de vue évolutif. Bordeaux (V. Cadouet) 1885, 57 pp., tab.

65 **Hedenpyl E.** Actinomycosis of the lung (Medic. Record., II, n. 24, 1890, p. 653).

66 **Hedgcock George Grant.** Proof of the identity of Phoma and Phyllosticta on the sugar beet (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 2—3).

67 — A note on Rhizoctonia (Science, XIX, 1904, p. 268).

68 **Hedgcock T. T.** The crown gall and hairy-root diseases of the apple tree (Bureau Plant Ind. U. S. Dept. Agric., Bull. 90, Pt. 2, 1905, p. 1—7). tab.

69 — A disease of cauliflower and cabbage caused by Sclerotinia (16. Annual Report of the Missouri Bot. Garten, 1905, p. 149—151) tab., fig.

70 — A disease of cultivated Agave due to Colletotrichum (16. Annual Report of the Missouri Bot. Garden, 1905, p. 153—156) tab.

71 — Some woodstaining fungi from various localities in the United States (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 204—210).

72 — The crown-gall and hairy-root diseases of the apple tree (U. S. Depart. of Agriculture Bureau of plant ind., Bull. 90, 1906, p. 15—17) tab.

73 — Studies upon some chromogenic fungi which discolor wood (17. Annual Report of the Missouri Bot. Garden, 1906, p. 59—114) tab.

74 — Zonation in artificial cultures of Cephalosporium and other fungi (17. Annual Report of the Missouri Bot. Garden, 1906, p. 115—117) tab.

75 — and **Spaulding P.** A new method of mounting fungi grown in cultures for the herbarium (Journ. of mycol., XII, 1906, p. 147).

76 **Hedlund T.** Om bålbildning genom pycnoconidier hos Catillaria denigrata (Fr.) och C. prasina (Fr.) (Bot. Notis., 1891, p. 186).

77 — Kritische Bemerkungen über einige Arten der Flechtengattungen Lecanora, Lecidea und Micarea (Bihang till K. Svenska Vet. Akad. Handl., XVIII, Afd. III, No. 3, 1892).

78 — Några ord om substratets betydelse för lafvarne (Bot. Notis., 1892, p. 133).

79 — Tillägg till några ord om substratets betydelse för lafvarner (Bot. Notis., 1892, p. 183).

80 — Om lafslägtet Moriola (Bot. Notis., 1893, p. 47).

81 Hedlund T. Über Thallusbildung durch Pyknokonidien bei Catillaria denigrata (Fr.) u. C. prasina (Fr.) (Bot. Centralbl., LXIII, 1895, p. 9).

82 Hédon E. Sérum agglutinant des levures (Compt. rend. Soc. de Biologie, Paris LIII, 1901, p. 236—237).

83 Hedwig Johann. Von einem sehr kleinen bey Chemniz gefundenen Bovist (Sammlungen zur Physik u. Naturgesch., II, 1779/82, p. 273—280).

84 — Vom Bemoosen der Bäume, und in wie weit es ihnen schädlich ist (Schrift. Leipziger Oekonom. Societ., VI, 1784, p. 70—84).

85 — Beantwortung der Anfrage, ob der Mehltau (rubigo) von späten Frösten herrühre (Schrift. Leipziger Oekonom. Societ., VI, 1784, p. 179).

86 — Theoria generationis et fructificationis plantarum cryptogamicarum. 1 ed., Petropoli 1784, 4⁰, 164 pp., 37 tab. col. — 2 ed., Lipsiae 1798, 4⁰, XII et 268 pp., 42 tab. col.

87 — Descriptio et adumbratio microscopico-analytica Muscorum frondosorum nec non aliorum vegetantium e classe cryptogamica Linnaei novorum dubiisque vexatorum. Stirpium cryptogamicarum. Tom. I. Lipsiae (J. G. Müller) 1787, fol., 109 pp., 40 tab. col. — II, 1789, 112 pp., 40 tab. col. — III, 1792, 100 pp., 40 tab. col. — IV, 1797, 106 pp., 40 tab. col. (Deutsch: Abbildungen neuer und zweifelhafter cryptogamischer Gewächse, nebst ihrer analytischen Geschichte).

88 Hedwig Romanus Adolfus. Observationum Botanicorum Fasc. I. Lipsiae (Schäfer) 1802, 4⁰, 20 pp., 11 tab. col.

89 — Descriptio et adumbratio microscopico-analytica Fungorum aliarumque plantarum cryptogamicarum ad earum familiam pertinentium (Non publicatum cfr. J. C. Arthur, No. 1181).

90 Heer Oswald. Ueber die obersten Grenzen des tierischen und pflanzlichen Lebens in unseren Alpen (Neujahrsblatt der Naturforsch. Gesellsch., Zürich 1845, 18 pp.).

91 — und Blumer-Heer J. J. Der Kanton Glarus. St. Gallen u. Bern 1846.

92 Heeren Fr. Untersuchung über die Bildung des Flechtenrots (Schweigger Journal f. Chem. u. Phys., LIX, 1830, p. 313).

93 — Mitteilungen über den Pourpre français (Hannov. Mitteil., 1861, p. 147; Dinglers Polyt. Journ., CLXI, 1861, p. 457; Polyt. Centralbl., 1861, p. 1311).

94 Heese Hermann. Die Anatomie der Lamelle und ihre Bedeutung für die Systematik der Agaricineen. Inaugural-Dissertation. Berlin 1883, 43 pp.

95 — Beiträge zur Classification der einheimischen Agaricineen auf anatomischer Grundlage (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXV, 1883, p. 89).

95a —: Magnus P. Hermann Heese (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXVII, 1885, p. XXXIII).

96 **Hegelmaier Friedrich.** Über Fruchtträger von Pilzen und über phanerogame Bastarde (Jahreshefte d. Ver. f. vat. Naturk. in Württemberg, Stuttgart, XXXI, 1875, p. 75—76).

97 — Ueber Rostpilze der Euphorbia-Arten (Jahreshefte d. Ver. f. vat. Naturk. in Württemberg, Stuttgart XXXIV, 1878, p. 90).

98 —: **Eichler J.** Friedrich Hegelmaier (Jahreshefte d. Ver. f. vat. Naturk. in Württemberg, 1907, p. XXXV). Mit Portr.

99 **Hegetschweiler J.** Lichens in Compte rendu de l'excursion de la Société botanique Suisse 20—23 août 1890 (Ber. d. Schweizer. bot. Ges., Heft I, 1891, p. 44).

0 — und **Stizenberger E.** Mitteilungen über Lichenen auf ungewöhnlichem Substrat (Flora, LXX, 1887, p. 430).

1 **Hegi G.** Beiträge zur Flora des bayerischen Waldes (Mitteil. der bayer. botan. Gesellsch., München, XII, 1904, p. 343—347).

2 **Hegler R.** Ueber die physiologische Wirkung der Hertz'schen Elektricitätswellen auf Pflanzen (Verhandl. der Gesellsch. der Naturforscher und Aerzte, Halle 1891).

3 **Hegyi D.** A búza rozsdájának tanulmányozása (Kisérletügyi Közlemények, IV, 1901, Heft 4, p. 314—349).

4 **Heiden Eduard.** Ueber den Einfluss des Entlaubens auf die Krankheit und die Entwickelung der Kartoffel und die Knollenentwickelung derselben (Landwirthsch. Versuchsstat., VII, 1865, p. 218).

5 **Heidenhain M.** Kern und Protoplasma (Festschrift für Kölliker, 1892, p. 118).

6 **Heider A.** Über das Verhalten der Ascosporen von Aspergillus nidulans im Thierkörper (Centralbl. f. Bakt. u. Par., VII, 1890, p. 553).

7 **Heim F.** Sur les pigments lutéiniques des Champignons (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 92).

8 — Sur une anomalie du chapeau chez le Boletus scaber (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 113).

9 — Sur un curieux champignon entomophyte: Isaria tenuis n. sp. (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 114).

10 — Sur la germination des spores tarichiales des Empusa (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 119).

11 — Sur les moisissures observées sur un cadavre d'enfant (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 203).

12 — Sur un Aspergillus se développant dans les solutions de sulfate de quinine: Aspergillus quininae n. sp. (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 239).

13 — Sur un cas de guérison spontanée du Favus chez la Poule (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVI, 1894, p. 48—50).

14 Heim F. Sur des Hyphomycètes observés dans les solutions de sulfate de quinine (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVI, 1894, p. 159—161).

15 — A propos de l'observation de M. Mégnin, sur notre note „Un cas de guérison spontanées du favus chez la Poule“ (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVI, 1894, p. 161—162).

16 — Sur le Champignon, cause de la maladie dite: teigne tondante de Gruby-Sabourand; sa place systématique (Bull. mens. de la Soc. Linn. de Paris, 1895, n. 152, p. 1201).

17 — Sur les champignons parasites dits Microsporon (Bull. mens. de la Soc. Linn. de Paris 1896, n. 157, p. 1242; 1897, n. 160, p. 1266).

18 — Les rosiers. Caractères botaniques; maladies; insectes nuisibles et maladies cryptogamiques. Paris (Doin) 1897, 94 pp., fig.

Heimann R. cfr. Eckenroth H.

19 Heimerl Anton. Beitrag zur niederöstreichischen Pilzflora (Öster. Bot. Ztschr., XXXVIII, 1888, p. 402).

20 — Die niederösterreichischen Ascoboleen (15. Jahresber. der K. K. Oberrealschule im Bezirke Sechshaus bei Wien 1889, 8⁰, 32 pp.) tab.

21 — Beitrag zur Flora des Eisacktales (Verhandl. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, LV, 1905, Pilze p. 444—474).

22 — Einiges aus dem Leben der Rostpilze, Vortrag (Wiener illustr. Gartenztg., 1905, p. 167—172, 210—215).

23 Heine L. Die Microchemie der Mitose, zugleich eine Kritik der mikrochemischen Methoden (Zeitschr. f. physiolog. Chemie, XXI, 1896, p. 494).

24 Heinemann F. L. Die Cultur des Champignon (Heinemanns Gartenbiblioth.) n. 6c, Erfurt 1881) fig.

25 Heinisch W. und Zellner J. Zur Chemie des Fliegenpilzes (Amanita muscaria L.) (Sitzb. Akad. Wien, CXIII, 1904, p. 89—90).

26 Heinricher Emil. Notiz über das Vorkommen eines Brandpilzes aus der Gattung Entyloma auf Tozzia alpina L. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. 362—366) fig.

27 — Exoascus Cerasi (Fuckel) Sadebeck als günstiger Repräsentant Hexenbesen bildender Pilze für pflanzenbiologische Gruppen (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., III, 1905, p. 344—347) fig.

28 — Ein Hexenbesen auf Prunus Padus L. (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., III, 1905, p. 348—351) fig.

29 — Eine Kuriosität (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., IV, 1906, p. 447—448).

30 Heinsen E. Beobachtungen über den neuen Getreidepilz Rhynchosporium graminicola (Jahrb. der Hamburg. Wissensch. Anstalt, XVIII, 3. Beiheft, 1901, p. 43—55) tab.

31 Heinsius H. W. Übersicht der in den Niederlanden im Jahre 1890 beobachteten Krankheiten an Gemüsen u. Gartenpflanzen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., I, 1891, p. 145).

32 Heinz A. Peronospora viticola de By. (Soc. Hist. Nat. Croat. Glasnik, III, 1888, p. 87).

32a — Zur Kenntnis der Rotzkrankheiten der Pflanzen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., V, 1889, p. 535).

33 Heinze Berthold. Zur Morphologie und Physiologie einer Mycoderma-Art (Mycoderma cucumerina Aderh.) (Landwirthsch. Jahrb., XXIX, 1900, p. 427) tab.

34 — Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch Aspergillus niger (Annal. Mycol., I, 1903, p. 344—353).

35 — Über die Bildung und Wiederverarbeitung von Glykogen durch niedere pflanzliche Organismen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XII, 1904, p. 43—78, 177—191, 355—371).

36 — Einige Berichtigungen und weitere Mitteilungen zu der Abhandlung: „Über die Bildung und Wiederverarbeitung von Glykogen durch niedere pflanzliche Organismen" (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIV, 1905, p. 9—21, 75—87, 168—183).

37 — Sind Pilze imstande, den elementaren Stickstoff der Luft zu verarbeiten und den Boden an Gesamtstickstoff anzureichern? (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 41).

38 — Über die Stickstoffassimilation durch niedere Organismen (Landwirtsch. Jahrb. XXXV, 1906, p. 889—910).

39 — und Cohn E. Über Milchzucker vergärende Sprosspilze (Zeitschr. f. Hygiene u. Infektionskrankh., XLVI, 1904, p. 286—366).

40 Heinze Joh. Georg. Disputatio de muscorum notis et salubritate (Göttingae 1747, 4⁰, 51 pp.).

41 Heinzelmann G. Werthbestimmung der als Rohmaterial für die Presshefefabrikation dienenden Körnerfrüchte (Biedermann's Centralbl. f. Agriculturchemie, IX, 1880, p. 475).

42 — Einfluss der Salicylsäure auf die Gährkraft der Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1882, p. 458).

43 — Beiträge zur Vergärung von Melassemaischen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XII, 1889, p. 246; Oesterr.-Ungar. Zeitschr. f. Zuckerindustrie u. Lanwirthschaft, XVIII, 1889, p. 509).

44 — Versuche mit Weissbier-Reinzuchthefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIII, 1890, p. 133).

45 Heinzelmann H. Ein Beitrag zur Schaumgärungsfrage bei Reinhefe Rasse II (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XVIII, 1895, p. 190, 207).

46 — Verhalten verschieden ernährter Hefen in ihrer Gärwirkung. Diastase als Hefenahrungsmittel (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XX, 1897, p. 296).

47 — Die Zerstörung der Diastase während der Gärung (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXI).

48 — Das Dr. Bücheler'sche Patent: „Die Schwefelsäurehefe" (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1902, p. 54).

49 Heisch Ch. (Notwendigkeit d. Phosphorsäure für die Pilze) (Ber. Deutsch. Chem. Ges., III, 1870, p. 629).

50 Hektoen Ludwig. Ein neuer pathogener Pilz. — Sporothrix von Schenk (Vortrag bei der 1. Zusammenk. amerik. Bakteriologen in New Haven vom 27.—30. Dec. 1899 cfr. Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XXVII, 1900, p. 682).

51 Held Ph. Zur Bekämpfung des echten und falschen Mehlthaues, des Oidium Tuckeri und der Peronospora viticola (Württemberg. Wochenbl. f. Landwirthsch., 1899, n. 22, p. 341).

52 — Den Obstbau schädigende Pilze und deren Bekämpfung. Frankfurt a. O. (Trowitzsch & Sohn) 1901, gr. 8⁰, VI und 57 pp., mit 40 farb. Abbild. auf 2 grossen Taf.

53 — Zur Bekämpfung des Baumkrebses (Württemberg. Wochenbl. f. Landwirthsch., 1906, p. 536).

54 von Heldreich Theodor. Die Lakmusflechte des griechischen Archipelagus (Roccella Phycopsis Ach.) (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1881, p. 127).

Heldt W. cfr. Rochleder F.

55 Helfrecht J. Th. B. Versuch einer geographisch-naturhistorischen Beschreibung des Fichtelgebirges mit Zeichnungen und Charten. 2 Theile. Hof (G. A. Gran) 1800, kl. 8⁰, Theil II, p. 135—192 Botanik.

56 Hell O. Schaumgährung bei Heferasse II (Alkohol, V, 1895, p. 385).

57 Hellbom P. J. Lichenologiska Anteckningar från en resa i Lule Lappmark sommaren 1864 (Öfvers. af K. Vet.-Ak. Förh., Stockholm, XXII, 1866, p. 451). — Uebersetzt von A. von Krempelhuber in Flora, L, 1867, p. 331 bis 336, 344—351.

58 — Kort redogörsele för de lichenologiska undersökningarne i Nerike under år 1866 (Öfvers. af K. Vet.-Ak. Förh., Stockholm, XXIII, 1867, p. 199).

59 — Unio itineraria 1867 (Crypt. exs.).

60 — Rariores Lichnum species quas in Nericia invenit (Öfvers. af K. Vet.-Ak. Förh., XXIV, 1868, n. 5, p. 267).

61 **Hellbom P. J.** Bericht von einer bot. Reise in Herjedale u. angrenz. Teil. von Norwegen während des Sommers 1867 (Flora, LI, 1868, p. 145—154, 165—176, 187—191, 204—208, 209—216).

62 — Notizen über das Stenhammarsche Flechtenherbar. (Hedwigia, VIII, 1869, p. 24).

63 — Nerikes Laf-Flora. I. Familjerna Usneei, Ramalinei, Peltigerei och Parmeliei (Progr. fr. Örebro h. Elem. lärov, 1870, 8⁰, 30 pp.).

64 — Om Nerikes Lafvegetation (Kongl. Svenska Vet.-Akad. Handl. Stockholm, IX, n. 11, 1870).

65 — Lichenologiska exkursioner i Lule Lappmark sommaren 1871 (Botan. Notis., 1872, p. 98).

66 — Bidrag till Lule Lappmarks lafflora (Öfvers. af K. Svensk. Vet.-Ak. Förh., XXXII, 1875, n. 3, p. 49—82).

67 — Berättelse om en för lichenologiska forskningar i Norrland företagen resa under sommaren 1881 (Öfvers. af K. Svensk. Vet.-Ak. Förh., 1882, n. 3, p. 69—88).

68 — Norrlands Lafvar (Svensk. Vet.-Acad. Handling., XX, No. 8, 1885, 131 pp.).

69 — Lafvegetation på öarne vid Sveriges Vest Kust (Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handl., XII, Afd. III, No. 4, Stockholm 1887, 78 pp.).

70 — Bornholms Lafflora (Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handl., XVI, Afd. III, No. 1, 1890, 119 pp.).

71 — Lichenaea Neo-Zeelandica seu Lichenes Novae Zeelandiae a Sv. Berggren annis 1874—1875 collecti, additis ceteris speciebus indidem huc usque cognitis, breviter commemoratis (Bihang K. Svenska Vet.-Acad. Handl., XXI, Afd. III, No. 13, 1896, 150 pp.).

72 **Hellenius C. N.** Dissertatio academica, questionem examinans: An Lichenes detrimento sint arboribus? (Resp. C. Reg. Sahlberg) Abo 1802.

73 **Heller A.** Ein Fall von Actinomykose unter dem Bilde einer acuten Infectionskrankheit verlaufend (Deutsch. Arch. f. klin. Chir., XXXVII, 1885, Hft. 4).

73a — Ueber das Eindringen des Soorpilzes in die Gewebe und Blutgefässe und über die pathologische Bedeutung des Pilzes (Tagebl. d. 62. Vers. Deutsch. Naturf. u. Aerzte in Heidelberg 1889, Heidelberg 1890, p. 342).

74 **Heller A. A.** Preliminary List of the Lichens of Lancaster County, Pennsylvania, Lancaster 1893, 8⁰, 4 pp.

75 **Heller J.** Zur Kenntnis des Moschuspilzes (Centralbl. f. Bakt. u. Par., VI, 1889, p. 97) fig.

76 **Heller Johann Florian.** Ueber das Leuchten gefaulter Hölzer (Bericht Deutsch. Naturf. Versamml. 1843, p. 196).

11777—11789 Heller — Helwing.

77 **Heller R.** Beitrag zur Kenntniss der Wirkung electrischer Ströme auf Mikroorganismen (Öster. Bot. Ztschr., XLVII, 1897, p. 326, 358) fig.

78 **Hellot.** L'art de la teinture des laines et des étofes de laine du grand et du petit teint, Paris 1750 (Deutsch von Kästner, Leipzig 1751).

78a **Hellriegel Hermann.** Ueber die Beziehungen der Bacterien zu der Stickstoffernährung der Leguminosen. Welche Stickstoffquellen stehen der Pflanze zu Gebote? (Zeitschr. d. Ver. f. d. Rübenzucker-Industrie d. Deutsch. Reiches, 1886, p. 863).

79 — Bemerkungen zu dem Aufsatze von B. Frank „Über den Einfluss, welchen das Sterilisieren des Erdbodens auf die Pflanzen-Entwicklung ausübt" (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VII, 1889, p. 131).

79a — und **Willfarth H.** Untersuchungen über die Stickstoffnahrung der Gramineen u. Leguminosen (Beilageheft zu der Zeitschr. d. Ver. f. d. Rübenzucker-Industrie d. Deutsch. Reiches, 1888, Nov.) tab.

79b — und — Erfolgt die Assimilation des freien Stickstoffs durch die Leguminosen unter Mitwirkung niederer Organismen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VII, 1889, p. 138).

79c —: **Orth A.** Hermann Hellriegel (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIV, 1896, p. (25)).

80 —: **Römer H.** Hermann Hellriegel (Zeitschr. f. Naturwissensch. 1896).

81 **Hellwig Th.** Die Flechten der Umgegend von Grünberg in Schlesien (Allgem. Bot. Zeitschr., III, 1897, p. 123, 143, 175, 193).

82 — Beiträge zur Florenkenntniss der Provinz Posen. II. Pilze von Wengierki, Kreis Wreschen (Zeitschr. bot. Abth. naturw. Ver. Posen, IV, 1897, p. 41).

83 — Florenbild der Umgegend von Kontopp im Kreise Grünberg in Schlesien (Allgem. Bot. Zeitschr., V, 1899, p. 140, 157; VI, 1900, p. 3, 35, 104, 135).

84 **Helmert.** Ueber die Sexualverhältnisse der Cryptogamen (Jahresber. Nat. Heilkunde, Dresden 1863, p. 15—17).

85 — und **Rabenhorst L.** Elementarkursus der Kryptogamenkunde. 1863.

86 **Helmholtz Herm.** Ueber das Wesen der Fäulniss und Gärung (Arch. f. Anat., Physiol. u. wissenschaftl. Medizin von Joh. Müller, 1843, 5. Heft, p. 453; Erdm. Journ. Prakt. Chem., XXXI, 1844, p. 429).

87 **van Helmont J. B.** Opera omnia. Hafniae 1707.

88 **Helms R.** Plant diseases (Journ. Dept. Agric. Western Australia, VII, 1903, p. 190—194) fig.

89 **Helwing Georg Andreas.** Flora quasimodogenita sive enumeratio aliquot plantarum indigenarum in Prussia quarum in herbariis hactenus editis borussicis aut nulla aut superficiaria facta est mentio, additis nonnullis iconibus, descriptionibus et observationibus, nec non annexo florilegio ad clima Prussiae accomodato, cum praefatione Joh. Phil. Breynii. Gedani 1712, 4⁰, 748 pp.

90 **Helwing Georg Andreas.** Supplementum Florae Prussicae post editam Floram quasimodogenitam. Gedani 1726, 4⁰, 66 pp.

91 **Helziin.** Om Urter, Graes og Mosarter, anvendelige i Nóosfald til Menneskets fóde. Trondjem 1805.

92 **Hemmann.** Über den Schaden des Kiefernbaumschwammes (Allgem. Forst- u. Jagd-Ztg., LXXXI, 1905, p. 336—341).

93 **Hempel Adolpho.** Una nova especie de Fungo que produz o cancro no cacaoeiro Calonectria bahiensis n. sp. (Boletim da Agric., 5 ser., No. 1, São Paulo, Brasilien 1904, p. 22—24).

94 **Hemsley W. B.** On two small collections of dried plants from Tibet (Journ. Linn. Soc. London, XXX, 1894, n. 206, p. 101).

95 **Henckel A.** Einige Bemerkungen zur Histologie der Mucoraceen (Scripta Botan. Horti. Univ. Petropol., XXIII, 1906, p. 124—132 [russisch] u. p. 131 [deutsch. Resumé]) fig.

96 — und **Tschernjajew A.** Zur Frage über den Metallotropismus von Phycomyces nitens Kunze (Scripta Botan. Horti. Univ. Petropol., XXIII, 1906, p. 115—123 [russisch] u. p. 122 [deutsch. Resumé]) fig.

97 **Henderson G. C.** and **Morris M. A.** The cultivation and life-history of the ringworm fungus (Trichophyton tonsurans) (Journ. Microsc. Soc. London, III, 1883, p. 329).

98 **Henderson L. F.** Mushrooms or Toadstools, a natural Food Product. (Montana Agric. Exper. Stat., Bull. 27, 1901, p. 27—64) tab.

99 — Some experiments with fungus diseases in 1903 (Idaho Univ. Agric. Exper. Stat., Bull 39, 1904, p. 257—272).

0 — Potato scab (Idaho Univ. Agric. Exper. Stat., Bull. 52, 1906, p. 1—8).

1 — Experiments with wheat and oats for smut (Idaho Univ. Agric. Exper. Stat., Bull. 53, 1906, p. 1—15).

2 **Henderson Peter.** Clubroot in Cabbage (Cultivator and Country Gentleman, Albany, N. Y. 1879, p. 827).

3 — Gardening for Profit. New York (Orange Judd and Co.) 1887, 376 pp. and 138 fig.

4 **Henfrey Arthur.** Note on the elaters of Trichia (Transact. Linn. Soc., XXI, 1855, p. 221; Proceed. Linn. Soc., II, 1855, p. 279).

5 **Henius L.** The durability of pasteurized bottle beer and with without an addition of antisepsis (American Brewers Review, IX, 1895, p. 5) (Deutsche Übersetzung, l. c., VIII, 1894, p. 595).

6 — Populäre Vorlesungen über Reinhefe (American Brewers Review, IX, 1895, p. 449).

7 **Henley T. F.** Memorandum on specimens of the Dyeing Lichens of Mauritius and Madagascar (Journ. India Agric. Soc., II, 1843, p. 208).

8 Henneberg Wilhelm. Variation einer untergährigen Hefe während der Kultur (Wochenschr. f. Brauerei, XVII, 1900, p. 633—634).

9 — Hefe fressende Amöben eines Schleimpilzes (Physarum leucophaeum Fr.) und Hefe fressende Thieramöben (Wochenschr. f. Brauerei, XVIII, 1901, p. 159—161, 173—175) fig.

10 — Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen, Saccharomyces apiculatus (Wochenschr. f. Brauerei, XIX, 1902, p. 781).

11 — Über das Vorkommen von Glykogen bei Brennerei-, bei Presshefen und obergärigen Brauereihefen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1902, No. 35—39)

12 — Zwei Kahmhefearten aus abgepresster Brennereihefe, Mycoderma a und b (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brennerei- und Presshefe) (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 137—139, 178—180).

13 — Zwei Kahmhefearten aus abgepresster Brennereihefe, Mycoderma a und b (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVI, 1903, p. 167—169) tab.

14 — Zwei Kahmhefearten aus abgepresster Brennereihefe, Mycoderma a und b (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brennerei- und Presshefe) (Die deutsche Essigindustrie, VII, 1903, p. 59—61).

15 — Die Brennereihefen Rasse II und XII. Morphologischer Teil (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1903, No. 9) tab.

16 — Die Brennereihefen Rasse II und XII. Morphologischer Teil (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 241—243) tab.

17 — Abnorme Zellformen von Brennereihefen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIII, 1904, p. 150—153) tab.

18 — Lebensdauer einiger Kulturheferassen Frohberg, Saaz, Rasse II und Rasse XII im feuchten Zustand bei niedrigen Wärmegraden und Einfluss verschiedener Organismen auf diese Hefen (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 260, 288, 299, 310; Autorreferat im Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIII, 1904, p. 641—645).

19 — Abnorme Zellenformen bei Kulturhefen (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 563, 579).

20 — Untersuchungen an ruhenden Kulturhefen in feuchtem und abgepresstem Zustand. Bin Beitrag zur Kenntnis des Verhaltens, der Lebensdauer der Hefezellen, der Einwirkung fremder Organismen auf diese, sowie zur Kenntnis der spontanen Infektion, des Verderbens und der Fäulnis der Büchsenhefen (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 625, 654, 668, 683, 711, 731, 747, 759).

21 — Eingehende Holzproben aus gereinigten Brennerei-Gärbottichen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVII, 1904, p. 37—38).

22 Henneberg Wilhelm. Einfluss verschiedener Milchsäurebacillen und einer Essigsäurebakterienart auf die Gärung der Hefe in Getreidemaische (schädliche Milchsäurebacillen) (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVII, 1904, p. 83—85).

22a — Studien über das Verhalten einiger Kulturheferassen bei verschiedenen Temperaturen. Ein Beitrag zur Enzymtätigkeit, zur Lebensdauer, Haltbarkeit und zum Absterben der Hefen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVII, 1904, p. 96, 105, 116, 126, 135, 146, 160, 173, 182, 194, 205, 213, 226, 239).

23 — Einfluss von zwölf Säurearten, von Alkohol, Formaldehyd und Natronlauge auf infizierte Brennerei- und Presshefe (Wochenschr. f. Brauerei, XXIII, 1906, p. 527—530, 546—549).

24 Henneguy Chr. Les Lichens utiles. Paris 1883, 8^{0}, 120 pp, 20 fig.

25 Henning Ernst. Bidrag till svampfloran i Norges sydligare fjelltrakter (Beiträge zur Pilzflora der südlichen Gebirgsgegenden Norwegens) (Öfvers. Svenska Vet. Acad. Handl., 1885, No. 5, p. 49) tab.

26 — Tvenne mindre kända Hymenomyceter (Bot. Notis., 1886, p. 55).

27 — Über 2 weniger bekannte Hymenomyceten (Bot. Centralbl., XXVI, 1886, p. 91).

28 — Väetfysiognomiska anteckuingar från vestra Härjedalen (Pflanzenphysiognomische Notizen aus dem Westtheil der Provinz Härjedalen) (Bihang Svenska Vet. Akad., Stockholm, XIII, Abth. III, No. 1, 1887, 26 pp.).

29 — Några ord om olika predisposition för rost å säd (Landbruks-Aakadem. Handb. och Tidskrift, 1894).

30 — Agrikulturbotaniska anteckningar från en resa i Tyckland och Danmark år 1895 (Meddeland. från Kgl. Landtbruksstyrelsen, Malmö 1895, No. 11, år 1895 [No. 29], 72 pp.).

31 — Redogörelse för verksamheten vid Sveriges Utsädesförenings filial vid Ultuna 1903 (Bericht des landwirtschaftlichen Instituts in Ultuna, 1903, 8^{0}, 22 pp.).

32 — Några anteckningar om gulrostens och svartrostens uppträdande å Ultuna försöksfält sommaren 1903 (Einige Aufzeichnungen über das Auftreten des Gelbrostes und Schwarzrostes auf den Versuchsfeldern bei Ultuna im Sommer 1903) (Sveriges Utsädesförenings Tidskrift, 1904, Heft 4, 8^{0}, 7 pp.).

33 — Studier öfver Kornets blomning och några i samband darmed staende företeelser. I. Orienterande jagtagelser och synpunkter (Studien über das Blühen der Gerste und einige damit zusammenhängende Erscheinungen. II. Orientierende Bemerkungen und Gesichtspunkte) (Redogörelse för Ultuna Landbruksinstitut, 1905, Meddelande fran Ultuna Landbruksinstitut, No. 1, Upsala 1906, 45 pp.).

— cfr. Eriksson J.

34 Hennings Fr. Über den Krebs des Obstbaumes (Der Obstgarten, Klosterneuburg bei Wien, 1903, p. 67—69).

35 Hennings Paul. Cryptogamen-Typen. 120 Arten einheimischer Zellcryptogamen auf Carton. 1881.

36 — Botanische Mitteilungen. A. Lichenologisches. B. Mykologisches (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXX, 1888, p. 128, 129).

37 — Aecidium Schweinfurthii nov. spec. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXX, 1888, p. 299).

38 — Mykologische Excursionen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXX, 1888, p. 301).

39 — Über Oligoporus rubescens Bref. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXX, 1888, p. V).

40 — Ueber das Conserviren und Präpariren fleischiger Hutpilze (Naturwiss. Wochenschr., II, 1888, No. 3, p. 20).

41 — Orseilleflechten im Kongogebiet (Garten-Flora, XXXVII, 1888, p. 147).

42 — Die in der Umgebung Berlins bisher beobachteten Hymenomyceten. I. Agaricineae (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXI, 1889, p. 143).

43 — Über Isaria rhodosperma Bres. n. sp. an Stämmen von Seaforthia elegans im Berliner Botanischen Garten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXI, 1889, p. IX).

44 — Der Hausschwamm ein Bürger unserer Wälder (Naturwiss. Wochenschr., III, 1889, n. 24, p. 188).

45 — Exotische Pilze des Berliner Palmenhauses (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXII, 1890, p. XXXV).

45a — Über Isaria rhodosperma Bres. an Stämmen von Seaforthia elegans im Berliner bot. Garten (Garten-Flora, XXXIX, 1890, p. 493).

46 — Über das Vorkommen von Hutpilzen an der Aussenseite von Blumentöpfen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIII, 1891, p. IX).

47 — Über abnorme Pilzentwickelung und seltene Pilzfunde während dieses Jahres (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIII, 1891, p. XXXVII).

48 — Fungi africani (Engl. Jahrb., XIV, 1891, p. 337—373) tab.

49 — Note micologiche (Malpighia, V, 1891, p. 89).

50 — Der Hausschwamm und die durch ihn und andere Pilze verursachte Zerstörung des Holzes. Ein praktischer Rathgeber für Bautechniker, Hausbesitzer, Richter und andere Interessenten. Berlin (A. Seydel) 1891, 8⁰, 41 p.

51 — Bericht über meine, vom 31. August bis zum 17. September 1890 ausgeführte kryptogamische Forschungsreise im Kreise Schwetz (Schriften der Naturforsch. Ges. Danzig, Neue Folge, VIII, 1. Heft, 1891, p. 59 bis 113).

52 Hennings Paul. Geaster marchicus P. Henn. n. sp., sowie die im Kgl. Botanischen Museum vertretenen Geaster-Arten aus der Umgebung Berlins (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIV, 1892, p. 1).

53 — Die Tylostoma-Arten der Umgebung Berlins (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIV, 1892, p. 8).

53a — Fungi africani. II. (Engl. Jahrb., XVII, 1893, p. 1).

54 — Beiträge zur Pilzflora von Schleswig-Holstein (Schrift. des Naturw. Vereins für Schleswig-Holstein, IX, 1892, p. 229—258).

55 — Pilze von der Insel Sylt (bei Westerland) (Schrift. des Naturw. Vereins für Schleswig-Holstein, IX, 1892, p. 259—260).

56 — Fungi Aethiopico-Arabici (Bull. Herb. Boiss., I, 1893, p. 97—122) tab.

57 — Einige neue u. interessante Pilze aus dem Kgl. Botanischen Museum in Berlin (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 61) tab.

58 — Taphrina Gilgii P. Henn. et Lindau, ein neuer parasitischer Pilz der Mark (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 156) fig.

59 — Fungi Warburgiani (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 216) tab.

60 — Die schädlichen Kryptogamen unserer Gewächshäuser (Garten-Flora, XLII, 1893, p. 578—583).

61 — Beitrag zur Pilzflora des Samlandes (Schrift. Physik. ökon. Ges. zu Königsberg, XXXV, 1894, p. 85).

62 — Die Helvellaceen der Umgegend Berlins (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVI, 1894, p. 65).

63 — Über exotische Pilze in den Gewächshäusern des Berliner Botanischen Gartens (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVI, 1894, p. XXVI).

64 — Neue und interessante Pilze aus dem Kgl. Botanischen Museum in Berlin. II. (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 229).

65 — Fungi novo-guineenses. II. (Engl. Jahrb., XVIII, 1894, Beibl. No. 44, p. 22).

66 — Ustilago Tritici (Pers.) Jens. forma foliicola P. Henn. (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 139).

67 — Die Septoriakrankheit neuseeländischer Veronicaarten unserer Gärten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 203).

68 — Über das Vorkommen von Bulgaria polymorpha (Oed.) an lebenden Eichen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 266).

69 — Neue und interessante Pilze aus dem Kgl. Botan. Museum in Berlin. III. (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 10.)

70 — Ustilago ficuum = Sterigmatocystis ficuum (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 86).

71 — Fungi goyazenses (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 88). — Nachträge (l. c. p. 319.)

72 — Fungi austro-africani (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 325).

73 Hennings Paul. Fungi aethiopici (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 328).
74 — Fungi blumenavienses (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 335).
75 — Mykologische Notizen. I. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. 1).
76 — Die Clavariaceen der Mark Brandenburg (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. 15).
77 — Aecidium importatum n. sp. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. XXV).
78 — Über eine auffällige Gallenkrankheit nordamerikanischer Abies-Arten im Berliner Botanischen Garten, verursacht durch Pestalozzia tumefaciens P. Henn. n. sp. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. XXVI).
79 — Verzeichnis der bei Frankfurt a. O. am 8. u. 9. Juni 1895 beobachteten und gesammelten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. XXXIV).
80 — 1. Lenzites abietina Fr., ein Zerstörer des Fichtenholzes in Wohngebäuden, 2. Ceratostomella pilifera (Fr.) Wint. etc. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. LVIII).
81 — Die wichtigsten Pilzkrankheiten der Kulturpflanzen unserer Kolonien (Deutsch. Kolonialztg, XII, No. 22, 1. Juni 1895, 3 pp.).
82 — Pilze Ostafrikas in A. Engler: Die Pflanzenwelt Ostafrikas und der Nachbargebiete, Berlin (D. Reimer), 1895, Teil C, p. 30—35, 48—61.
83 — Sterigmatocystis Ficuum (Reich.) P. Henn., die Ursache einer schädlichen Krankheit in Feigenfrüchten (Naturwiss. Wochenschr., X, 1895, p. 49—50).
84 — Beiträge zur Pilzflora Südamerikas. I. Myxomycetes, Phycomycetes, Ustilagineae und Uredineae (Hedwigia, XXXV, 1896, p. 207).
84 a — Clavogaster, eine neue Gasteromycetengattung, sowie mehrere neue Agaricineen aus Neu-Seeland (Hedwigia, XXXV, 1896, p. 303).
85 — Verzeichnis der bei Strausberg am 25. u. 26. April und am 30. u. 31. Mai 1896 beobachteten und gesammelten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVIII, 1896, p. XXXII).
86 — Fungi somalenses, in expeditione Ruspoliana a doct. D. Riva lecti. (Ann. del R. Istit. Bot. di Roma, VI, fasc. 2, 1896, p. 84.)
87 — Fungi samoenses (Engl. Jahrb., XXIII, 1896, p. 276—290).
88 — Ueber sogenannte Thierpflanzen (Cordyceps) (Naturwiss. Wochenschr., XI, 1896, No. 27, p. 317—319) fig.
89 — Die Pilzkrankheiten afrikanischer Getreidearten (Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin, I, No. 4, 1896, p. 117).
90 — Pleurotus importatus P. Henn. n. sp. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897 p. 69).

91 Hennings Paul. Erster Beitrag zur Pilzflora der Umgegend von Eberswalde (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897, p. 108—117).

92 — Verzeichniss von Hutpilzen aus der Umgebung von Brück und Belzig, gesammelt und eingesandt von Herrn Gymnasiallehrer Lehmann (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897, p. 118).

93 — Über Lentinus anisatus P. Henn. n. sp. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897, p. XCV).

94 — Über Thelephora leucobryophila P. Henn. n. sp. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897, p. XCVI).

95 — Fungi camerunenses. I. (Engl. Jahrb., XXII, 1897, p. 72).

96 — Fungi camerunenses. II. (Engl. Jahrb., XXIII, 1897, p. 537) tab.

97 — Beiträge zur Pilzflora Südamerikas. II. (Hedwigia, XXXVI, 1897, p. 190 bis 246) tab.

98 — Einige Pilzarten von den Marschallinseln (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, I, N. 7, 1897, p. 226—229).

99 — Eine schädliche Pilzkrankheit des Canaigre Ovularia obliqua (Cooke) Oud. var. canaegricola P. Henn. (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, I, No. 7, 1897, p. 238—239).

0 — Beitrag zur Pilzflora von Friedrichsruhe (Schrift. des Naturw. Vereins für Schleswig-Holstein, XI, Heft 1, 1897, p. 99—107).

1 — Eine neue Blattfleckenkrankheit (Hemileia Woodii) auf dem Ibo-Kaffee in Deutsch-Ostafrika (Zeitschr. für trop. Landwirthschaft, I, 1897, No. 8, p. 192).

2 — Pilze in Engler-Prantl: Die Natürlichen Pflanzenfamilien, Teil I. Abt. 1**, 1897—98, p. 96—276, Dacryomycetineae, Exobasidiineae, Hymenomycetineae. — Nachträge 1900, p. 533—555.

3 — Fungi americani-boreales (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 267.)

4 — Fungi jamaicenses (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 277).

5 — Fungi centro-africani (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 283).

6 — Fungi turkestanici (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 290).

7 — Fungi austro-africani. II. (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. 293).

8 — Notiz über eine Geopora-Species von Meiningen (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. (2)).

9 — Die Gattung Diplotheca Starb. sowie einige interessante und neue, von E. Ule gesammelte Pilze aus Brasilien (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. (205)).

10 — Die in den Gewächshäusern des Berliner Botanischen Gartens beobachteten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XL, 1898, p. 109) tab.

11 — Über verschiedene neue und interessante märkische Pilzarten, besonders aus der Umgebung von Rathenow (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XL, 1898, p. XXV).

11912—11932 Hennings.

12 Hennings Paul. Fungi novo-guineenses. III. (Engl. Jahrb., XXV, 1898, p. 495 bis 509).

13 — Fungi in K. Schumann: Die Flora von Neu-Pommern (Notizblatt des königl. Botan. Gartens und Museums zu Berlin, II, No. 13, 1898, p. 74 bis 82).

14 — Xylariodiscus nov. gen. und einige neue brasilianische Ascomyceten des Uleschen Herbars (Hedwigia, XXXVIII, 1899, p. (63)).

15 — Neue von E. Ule in Brasilien gesammelte Ustilagineen u. Uredineen (Hedwigia, XXXVIII, 1899, p. (65)).

16 — Fungi chilenses a cl. Dr. F. Neger collecti (Hedwigia, XXXVIII, 1899, p. (71)).

17 — Uredineae aliquot brasilianae novae a cl. E. Ule lectae (Hedwigia, XXXVIII, 1899, p. (129)).

18 — Einige neue und interessante Ascomyceten aus der Umgebung von Rathenow (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLI, 1899, p. 94).

19 — Nachträgliche Bemerkungen zu Plöttnera coeruleo-viridis (Rehm) P. Henn. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLI, 1899, p. 98).

20 — Gyrocratera, eine neue Tuberaceengattung, sowie einige neue und seltene Ascomyceten aus der Mark (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLI, 1899, p. VII).

21 — Fungi monsunenses (O. Warburg, Monsunia, I, 1899, p. 1—38) tab.

22 — Fungi monsunenses. II. (O. Warburg, Monsunia, I, 1899, p. 137—174) tab.

23 — Vorläufige Mittheilungen über einige neue Agaricineen aus javanischen Termitenbauten (Naturwissenschaftliche Wochenschrift, 1899, No. 3, p. 28).

24 — Einige neue auf Freilandpflanzen im Berliner Botanischen Garten beobachtete Pilze (Notizblatt des könig. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, II, No. 20, 1899, p. 380).

25 — Ueber essbare japanische Pilze (Notizblatt des Berliner botan. Gart. u. Museums, II, No. 20, 1899, p. 385—386).

26 — Cyttaria Reichei P. Henn n. sp. (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (51)).

27 — Einige neue Geasterarten (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (54)).

27 a — Die Gattung Pericladium Passer. (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (75)).

28 — Fungi paraënses. I. (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (76)).

29 — Fungi mattogrossenses a. Dr. R. Pilger collecti 1899 (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (134)).

30 — Fungi Indiae orientalis (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (150)).

31 — Einige neue Uredineen aus verschiedenen Gebieten (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (153)).

32 — Fleischige Pilze aus Japan (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (155)).

33 Hennings Paul. Ueber das Vorkommen von Clathrus cancellatus Tourn. bei Berlin (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLII, 1900, p. 66).

34 — Einige neue Agaricineen aus der Mark (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLII, 1900, p. 67—69).

35 — Aufzählung der bei Oderberg (Mark) am 27. und 28. Mai 1899 beobachteten Fungi (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLII, 1900, p. 70—71).

36 — Verzeichnis der bei Fürstenberg und Neu-Strelitz am 9. u. 10. Juni beobachteten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLII, 1900, p. VIII).

37 — Ueber einige auf Larix leptolepis vorkommende Pilzarten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLII, 1900, p. XVII).

38 — Über Polyporus frondosus, welcher aus einer sklerotiumartigen Knolle entstanden ist (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLII, 1900, p. XVIII).

39 — Einige neue auf Freilandpflanzen im Berliner botan. Garten beobachtete Pilze. II. (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, III, No. 22, 1900, p. 37—40).

40 — Fungi austro-americani a. P. Dusén collecti (Öfvers. K. Ventensk. Akad. Förh., Stockholm 1900, No. 2, p. 317—330.)

41 — Fungi japonici (Engl. Jahrb., XXVIII, 1900, p. 259—280).

42 — Fungi Africae orientalis (Engl. Jahrb., XXVIII, 1900, p. 318—329).

43 — (Fungi Goetzeani) (Engl. Jahrb., XXVIII, 1900, p. 335—336).

44 — Fungi japonici. II. (Engl. Jahrb., XXIX, 1900, p. 146—153).

45 — Anpassungs-Verhältnisse bei Uredineen bezüglich der physikalischen Beschaffenheit des Substrates (Hedwigia, XL, 1901, p. 125—128).

46 — Ueber Pilzabnormitäten (Hedwigia, XL, 1901, p. 136—140).

47 — Fungi Indiae orientalis. II. cl. W. Gollan a. 1900 collecti (Hedwigia, XL, 1901, p. 323—342).

48 — Fungi Australiae occidentalis. II. a cl. Pritzel collecti (Hedwigia, XL, 1901, p. 352—355) fig.

49 — Einige neue japanische Uredineen (Hedwigia, XL, 1901, p. (25)—(26)).

50 — Zwei javanische Gasteromyceten (Pirogaster n. g.) (Hedwigia, XL, 1901, p. [26]—[27]) fig.

51 — Fungi Australiae occidentalis. I. a cl. Diels et Pritzel collecti (Hedwigia, XL, 1901, p. [95]—[97]).

52 — Aliquot Fungi Africae borealis a cl. Dr. G. Schweinfurth collecti (Hedwigia, XL, 1901, p. [98]—[101].)

53 — Einige neue japanische Uredineae. II. (Hedwigia, XL, 1901, p. [124] bis [125]).

54 — Uromyces phyllachoroides P. Henn. n. sp. (Hedwigia, XL, 1901, p. [129] bis [130]).

55 Hennings Paul. Ueber einige auf Andromeda polifolia L. beobachtete Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIII, 1901, p. 102—104).

55 a — Zwei bemerkenswerthe Pholiota-Arten aus dem Berliner Botanischen Garten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIII, 1901, p. 119—120).

56 — Beitrag zur Pilzflora des Waldes am Liepnitzsee (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIII, 1901, p. 121).

57 — Zweiter Beitrag zur Pilzflora des Finkenkruges und des Bredower Forstes (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIII, 1901, p. 122—130).

58 — Ueber märkische Gasteromyceten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIII, 1901, p. V—VIII).

59 — Verzeichniss der bei Lehnin am 1. u. 2. Juni 1901 beobachteten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIII, 1901, p. XI—XVI).

60 — Fungi paraenses (Bolet. do Museu Paraense de Hist. Nat. e Ethnogr. Parà, III, 1901, p. 231—237).

61 — Ueber einen schädlichen Orchideenpilz Nectria bulbicola P. Henn. (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, III, No. 25, 1901, p. 97—98).

62 — Fungi camerunenses novi. III. (Engl. Jahrb., XXX, 1901, p. 39—57.)

63 — Fungi in A. Engler. Die von W. Goetze am Rukwa- und Nyassa-See etc. gesammelten Pflanzen (Engl. Jahrb., XXX, 1901, p. 254—257).

64 — Fungi blumenaviensis. II. a cl. Alfr. Möller lecti. (Hedwigia, XLI, 1902, p. 1—33).

65 — Fungi S. Paulenses. I. a cl. Puttemans collecti (Hedwigia, XLI, 1902, p. 104—118).

66 — Fungi javanici novi a cl. Prof. Dr. Zimmermann collecti (Hedwigia XLI, 1902, p. 140—149).

67 — Einige neue Pilze aus dem Berliner botan. Garten (Hedwigia, XLI, 1902, p. 135—139).

68 — Einige neue deutsche Pezizaceen (Hedwigia, XLI, 1902, p. 164—166).

69 — Einige neue Cordiceps-Arten aus Surinam (Hedwigia, XLI, 1902, p. 167 bis 169.)

70 — Fungi S. Paulenses, a cl. Puttemans collecti (Hedwigia, XLI, 1902, p. 295—311).

71 — Fungi paráenses. II. a cl. Dr. J. Huber collecti (Hedwigia, XLI, 1902, p. [15]—[18]).

72 — Einige neue japanische Uredineen. III. (Hedwigia, XLI, 1902, p. [18] bis [21]).

73 — Myriangium mirabile P. Henn. n. sp., sowie Bemerkungen über verschiedene andere Arten der Myriangiaceen (Hedwigia, XLI, 1902, p. [54] bis [56]).

11974—11990 Hennings.

74 Hennings Paul. Fungi nonnulli novi ex regionibus variis (Hedwigia, XLI, 1902, p. [61]—[66]).

75 — Fungi costaricenses I. a cl. Dr. H. Pittier mis. (Hedwigia, XLI, 1902, p. [101]—[105]).

76 — Phlebia Kriegeriana P. Henn. n. sp. (Hedwigia, XLI, 1902, p. [146] bis [147]).

77 — Eine neue norddeutsche Phalloidee (Anthurus borealis Burt. var. n. Klitzingii P. Henn. (Hedwigia, XLI, 1902, p. [169]—[174]) fig.

78 — Battareopsis Artini n. gen., sowie andere von Professor Dr. G. Schweinfurth in Aegypten 1901—1902 gesammelte Pilze (Hedwigia, XLI, 1902, p. [210] bis [215]) fig.

79 — Über die in der Neuanlage des botanischen Gartens in Dahlem bisher beobachteten interessanteren Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIV, 1902, p. 176—178).

80 — Beitrag zur Pilzflora von Buckow (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIV, 1902, p. X—XVI).

81 — Einige Bemerkungen über den Hausschwamm (Merulius lacrymans) (Baugewerks-Zeitung, Berlin 1902, p. 476).

82 — Über die Verbreitung und das Vorkommen von Sphaerotheca mors-uvae (Schwein.), dem Stachelbeer-Meltau in Russland (Gartenflora, LI, 1902, p. 170—171).

83 — Einige Bemerkungen über den Hausschwamm (Merulius lacrymans) (Gartenflora, LI, 1902, p. 437—439).

84 — Weitere Mitteilungen über die Verbreitung und das Vorkommen der Sphaerotheca mors-uvae (Schw.), des Stachelbeer-Meltaus, in Russland (Gartenflora, LI, 1902, p. 399—400).

85 — Zwei neue parasitische Blattpilze auf Laubhölzern (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XII, 1902, p. 14—16).

86 — Der Stachelbeer-Meltau (Sphaerotheca mors-uvae (Schwein.) Berk. et C.) in Russland (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XII, 1902, p. 16—17).

87 — Beobachtungen über das verschiedene Auftreten von Cronartium ribicola Dietr. auf verschiedenen Ribes-Arten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XII, 1902, p. 129—132).

88 — Gutachten über die im Versuchsgarten zu Dar-es-Salam gesammelten schädlichen Pilze (Tropenpflanzer, VI, 1902, No. 6, p. 312).

89 — Über das epidemische Auftreten von Cronartium ribicola Dietr. im Dahlemer botanischen Garten (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, III, No. 28, 1902, p. 172—175).

90 — Fungi in H. Baum, Kunene-Sambesi-Expedition. Berlin 1903, p. 155 bis 169.

91 Hennings Paul. Fungi japonici. III. (Engl. Jahrb., XXXII, 1902, p. 34—46).
92 — Fungi Africae orientalis. II. (Engl. Jahrb., XXXIII, 1902, p. 34—40).
93 — Fungi japonici. IV. (Engl. Jahrb., XXXI, 1902, p. 728—742).
94 — Über die in Gebäuden auftretenden wichtigsten holzbewohnenden Schwämme (Hedwigia, XLII, 1903, p. 178—191).
95 — Über einige interessantere deutsche Hutpilze (Hedwigia, XLII, 1903, p. 214—217) tab., fig.
96 — Einige im Berliner Botanischen Garten 1903 gesammelte neue Pilze (Hedwigia, XLII, 1903, p. 218—221.)
97 — Einige neue und interessante deutsche Pezizeen. II. (Hedwigia, XLII, 1903, p. [17]—[20]).
98 — Ruhlandiella berolinensis P. Henn. n. gen. et. n. sp. (Hedwigia, XLII, 1903, p. [22]—[24]).
99 — Fungi australienses (Hedwigia, XLII, 1903, p. [73]—[88]).
0 — Einige neue japanische Uredineen. IV. (Hedwigia, XLII, 1903, p. [107] bis [108]).
1 — Einige deutsche Dung bewohnende Ascomyceten (Hedwigia, XLII, 1903, p. [181]—[185]).
2 — Zwei neue, Früchte bewohnende Uredineen (Hedwigia, XLII, 1903, p. [188]—[189]).
3 — Über die an Bäumen wachsenden heimischen Agaricineen (Hedwigia, XLII, 1903, p. [233]—[240]).
4 — Biatorellina P. Henn. n. gen. Patellariacearum (Hedwigia, XLII, 1903, p. [307]) fig.
5 — Squamotubera P. Henn. n. gen. Xylariacearum (Hedwigia, XLII, 1903, p. [308]—[309]).
6 — Ein stark phosphoreszierender javanischer Agaricus (Mycena illuminans P. Henn. n. sp.) (Hedwigia, XLII, 1903, p. [309]—[310]).
7 — Ein Sklerotien-Blätterpilz, Naucoria tuberosa P. Henn. n. sp. ad inter. (Hedwigia, XLII, 1903, p. [310]—[312]) fig.
8 — Schädliche Pilze auf Kulturpflanzen aus Deutsch-Ostafrika (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, III, No. 30, 1903, p. 239 bis 243).
9 — Einige schädliche Russtaupilze auf kultivierten Nutzpflanzen in Deutsch-Ostafrika (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, IV, No. 32, 1903, p. 80—82).
10 — Über Pilzblumen oder Phalloideen (Nerthus, V, 27, 1903, p. 430—433) fig.
11 — Einige Beobachtungen über das Gesunden pilzkranker Pflanzen bei veränderten Kulturverhältnissen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIII, 1903, p. 41 bis 45).

12 Hennings Paul. Die an Baumstämmen und Holz auftretenden teilweise parasitären heimischen Blattschwämme (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIII, 1903, p. 198—205).

13 — Eine neue Clathracee (Naturw. Wochschr., N. F. III, No. 1, 1903, p. 10) fig.

14 — Über gefärbtes Holz unserer Waldbäume (Naturwiss. Wochenschr., N. F. III, No. 4, 1903, p. 62).

15 — Einige weitere Mitteilungen zur Kenntnis des Hausschwammes und anderer Zerstörer des Bauholzes (Baugewerkszeitung, 1903, p. 453—454).

16 — Über holzzerstörende Schwämme, welche in Gebäuden auftreten (Baumaterialienkunde, Stuttgart, VIII, 1903, No. 14, p. 195—198).

17 — Weniger bekannte Schwämme, die in Gebäuden eine Zerstörung des Bauholzes verursachen (Centralbl. der Bauverwaltung. Herausgegeben im Ministerium der öffentl. Arbeiten, Berlin, XXIII, 1903, No. 39, p. 243 bis 244).

18 — Einige schädliche Blattpilze auf kultivierten Himalaya-Rhododendron (Gartenflora, LII, 1903, p. 574—576).

19 — Fungi Oranenses Hochreutinerani (Annuaire du Conserv. et du Jard. bot. de Genève, VII, VIII, 1903/1904, p. 242—243).

20 — Zweiter Beitrag zur Pilzflora des Gouvernements Moskau (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 66—73.)

21 — Fungi fluminenses a. cl. E. Ule collecti (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 78 bis 95).

22 — Einige neue Pilze aus Japan (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 140—146).

23 — Einige neue Pilze aus Costarica und Paraguay (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 147—149).

24 — Einige neue Pilze aus Japan. II. (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 150—153).

25 — Fungi amazonici a cl. Ernesto Ule collecti. I. (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 154—186). — II. (l. c., p. 242—273.) — III. (l. c., p. 351—400) fig.

26 — Fungi australienses. II. (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 187—188).

27 — Fungi S. Paulenses III a cl. Puttemans collecti (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 197—209).

28 — Cudoniella Mildbraedii P. Henn. n. sp. (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 430 bis 431) fig.

29 — Einige von Herrn G. Feurich, Göda, im Königreich Sachsen gesammelte Sphaeropsidaceen (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 432—433).

30 — Doassansia Reukaufii P. Henn. n. sp. auf Hydrocharis Morsus ranae L. (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 434).

31 — Zwei neue Cudonieen aus der Umgebung Berlins (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVI, 1904, p. 115—119) fig.

31a Hennings Paul. Phaeosphaerella Marchantiae P. Henn. n. sp. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVI, 1904, p. 120–121).

32 — Beitrag zur Pilzflora von Rheinsberg (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLV, 1904, p. XII—XVIII).

33 — Fungi Africae orientalis. III. (Engl. Bot. Jahrb., XXXIV, 1904, p. 39 bis 57).

34 — Beitrag zur Pilzflora der Umgebung Christianias (Halbinsel Bygdo) (Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XLII, 1904, p. 9—34).

35 — Über sogenannte Hexenringe (Gartenflora, LIII, 1904, p. 228—231).

36 — Ein neuer schädlicher Rostpilz auf Blättern eines Epidendrum aus Mexiko (Uredo Wittmackiana P. Henn. et Klitz.) (Gartenflora, LIII, 1904, p. 397—398).

37 — Verschiedenartige Pilze auf Blättern kultivierter Rhododendron Falconeri (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIV, 1904, p. 140—143).

38 — Die Gattung Aschersonia (Festschrift zu P. Ascherson's 70. Geburtstage. Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, p. 68—72).

39 — Über die auf Hevea-Arten bisher beobachteten parasitischen Pilze (Notizblatt des königl. Bot. Gartens und Museums zu Berlin, IV, No. 34, 1904, p. 133—138) tab.

40 — Fungi Paraenses a cl. Dr. G. Huber collecti (Boletim de Museu Goeldi. Parà IV, Fasc. 2—3, 1904, p. 407—414).

41 — Über Cordyceps-Arten (Nerthus, VI, 1904, p. 1–4) tab., fig.

42 — Phosphoreszierende Hutpilze (Nerthus, VI, 1904, p. 285—286).

43 — Über leuchtende Hutpilze (Naturw. Wochenschr., N. F., III, No. 36, 1904, p. 570).

44 — Dritter Beitrag zur Pilzflora des Gouvernements Moskau (Hedwigia, XLIV, 1905, p. 22—33).

45 — Fungi amazonici IV a cl. Ernesto Ule collecti (Appendix) (Hedwigia, XLIV, 1905, p. 57—71.) fig.

46 — Einige schädliche parasitische Pilze auf exotischen Orchideen unserer Gewächshäuser (Hedwigia, XLIV, 1905, p. 168—178).

47 — Fungi japonici. V. (Engl. Jahrb., XXXIV, 1905, p. 593—606).

48 — Fungi japonici. VI. (Engl. Jahrb., XXXVII, 1905, p. 156—160).

49 — Fungi Africae orientalis. IV. (Engl. Jahrb., XXXVIII, 1905, p. 102—118).

50 — Fungi camerunenses. IV. (Engl. Jahrb., XXXVIII, 1905, p. 119—129).

51 — Beitrag zur Pilzflora von Lanke (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVII, 1905, p. 211—222).

52 — Verzeichnis der bei Lanke am 17. und 18. Juni 1905 beobachteten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVII, 1905, p. IX—XIII).

53 Hennings Paul. Tuberaceae (in Kryptogamenflora der Mark Brandenburg, VII, 1905, p. 150—162) fig.

54 — Die Pilze der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903 (Deutsche Südpolar-Expedition 1901—1903, VIII, Botanik, Berlin [G. Reimer] 1906, p. 1—17) tab. 2.

55 — und Lindau G. Verzeichnis der am 29. Mai 1894 bei Templin gesammelten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVI, 1894, p. XXXII).

— cfr. Allescher A.

— cfr. Bresadola J.

— cfr. Engler A.

56 Hénon J. L. Histoire et description d'un Champignon parasite, le Mérule destructeur (Merulius destruens Pers.) qui attaque aux bois employés dans les constructions et qui les détruit. Lyon 1854, 8⁰, 12 pp., tab. col. (Mém. Acad. Lyon, IV, 1854, p. 140—152).

57 — Sur les champignons trouvés au mont Brizon par une fraction de la société Botanique de France (Bull. Soc. Bot. France, XIII, 1866, p. CX).

57 a Henrich F. Über die Konstitution der Orsellinsäure (Ber. Deutsch. Chem. Ges. XXXVII, 1904, p. 1406).

58 Henrici. Ueber die Aktinomykose des Kehlkopfes (Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., XIV, 1903, p. 519).

59 Henricourt J. La vacunacion de las plantas contra los enfermedades criptogamicas (Bolet. Istit. fisico-geograf. Costa Rica, I, 1901, p. 254-bis 256).

60 Henriques J. A. Contributiones ad floram cryptogamicam lusitanicam. Enumeratio methodica Algarum, Lichenum et Fungorum herbarii praecipue horti regii bot. Universitatis Coimbricensis, 8⁰, 65 pp., Coimbricae 1881.

61 — A vegetação espontanea do Bussaco (Bolet. da Soc. Broteriana, Coimbra, III, 1884 (ersch. 1885), p. 110).

62 — Contribução para o estudo da flora d'algumas possessões portuguezas, I. Plantas colhidas por F. Newton na Africa occidental. Fungi determinados pelo G. Winter (Bolet. da Soc. Broteriana Coimbra, III, 1884 (ersch. 1885), p. 129).

63 — Contribuição para o estndo da flora d'algumas possessões portuguezas. I. Plantas colhidas por F. Newton na Africa occidental. Lichenes. Dr. W. Nylander (Bolet. da Soc. Broteriana, Coimbra, III, 1884, 1885, p. 130).

63 a — A vegetação da serra do Gerez (Bolet. da Soc. Broteriana, Coimbra, III, 1884, (ersch. 1885), p. 167).

64 — Contribuição para o estudo da flora cryptogamicc das Açores (Bolet. da Soc. Broteriana Coimbra, XII, 1895, p. 97—105).

— cfr. Flora exsiccata lusitanica.

65 Henriquet P. Quelques parasites du Chêne-Liège (Revue des eaux et forêts, 1899, p. 83—84).

Henry A. cfr. Nees von Esenbeck.

66 Henry A. Contribution à l'étude du Phoma betae (Bull. de l'agricult. Bruxelles, XIX, 1903, p. 157—163) fig.

67 Henry E. La maladie des platanes (Revue des eaux et forets, 1887).

68 — Le Champignon des maisons (Merulius lacrymans Fr.) (Bull. Séanc. Soc. Sci., Nancy, 3 sér. I, 1900, p. 214—228).

69 — Sur quelques nouveaux champignons parasites des chênes (Bull. Séanc. Soc. Sci., Nancy, 3 sér., III, 1902, p. 99—103).

70 — La lutte contre le Champignon des maisons (Bull. Séanc. Soc. Sci. Nancy, 3 sér., III, 1902, p. 89—99); Observations de E. Mer. (l. c., p. 103—106) (Revue des eaux et forêts, XLII, 1902, p. 513—521).

71 — Note sur quelques nouveaux Champignons parasites des Chênes (Bull. Soc. bot. France, XLIX, 1902, p. 151—155).

72 — Travaux récents sur les mycorhizes (Rev. des eaux et forêts, XLII, 1903, p. 641—644).

73 — Le Pisode du Sapin dans les Vosges (Bull. Soc. Sc. Nancy, 1905, p. 19 bis 26).

74 Henry T. A. and Auld J. M. On the probable existence of emulsin in yeast (Pharmaceut. Journ., LXXVI, 1906, p. 7—8).

75 Henry W. A. Corn Smut (Ustilago Maydis) (First Annual Report of the Agricult. Exper. Stat. of the University of Wisconsin for the year 1883, Madison 1884, p. 25).

76 Henschel G. Ueber Aecidium abietinum (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1878, p. 14).

77 — Ist die zu Mykorrhizabildungen führende Symbiose an jungen Fichtenpflanzen schädlich? (Oesterreich. Vierteljahrsschrift f. Forstwesen, 1887, p. 113).

78 Hensel S. T. Lichens on Rocks (Science, N. S., XVI, 1902, p. 593).

79 Henslow John Stevens. Smut in Corn. (Gard. Chron., 1841, p. 51).

80 — Diseases of Corn (Gard. Chron., 1841, p. 101).

81 — Report of the diseases of Wheat (Journ. Agric. Soc., II, 1841, p. 1).

82 — On the specific identity of the fungi producing Rust and Mildew (Journ. Agric. Soc., II, 1841, p, 220).

83 Hepp Philipp. Lichenenflora von Würzburg, oder Aufzählung und Beschreibung der um Würzburg wachsenden Flechten. Mainz (Kupferberg) 1824, 8⁰, 105, pp., tab.

84 — Würzburgs Lichenenflora (exs.) 1824.

85 Hepp Philipp. Lichenen im Verzeichnis der in der Pfalz vorkommenden Naturgegenstände im 2. Jahresber. der Pollichia, Neustadt a.d./H. 1844, p. 5.

86 — Systematische Sammlung der im Kanton Zürich selbst aufgefundenen Flechten, nebst ihren mikroskopisch untersuchten Sporen geordnet nach Schaerers Enumeratio. Fasc. I (n. 1—250) 1850.

87 — Die Flechten Europas in getrockneten mikroskopisch untersuchten Exemplaren mit Beschreibung u. Abbildung ihrer Sporen. Zürich. I (n. 1—56) 1853. II (n. 57—111) 1853. III (n. 112—172) 1853. IV (n. 173 bis 233) 1853. V (n. 234—289) Jul. 1857. VI (n. 290—353) Jul. 1857. VII (n. 354—412) Jul. 1857. VIII (n. 413—478) Jul. 1857. IX (n. 479—536) Aug. 1860. X (n. 537—595) Aug. 1860. XI (n. 596—654) Aug. 1860. XII (n. 655—716) Aug. 1860. XIII (n. 717—776) Apr. 1867. XIV (n. 777 bis 837) Apr. 1867. XV (n. 838—898) Apr. 1867. XVI (n. 899—962) Apr. 1867.

88 — Mikroskopische Abbildungen und Beschreibungen der Sporen der europäischen Lichenen. Bd. I—XVI, Zürich 1852—1867, 4⁰.

89 — Lichenen in Hartung, Über die geologischen Verhältnisse der Inseln Lanzerote et Fuerteventura (Denkschrift. d. Schweiz. naturf. Ges. 1857. p. 148).

90 — Ueber die neue Flechten-Gattung Guepinia (Verh. schweiz. naturf. Ges., 48. Vers., Zürich. 1864, p. 85).

91 — Guepinia, un nouveau genre des Lichens (Bibl. univers. de Génève. Sess. de la Soc. Helvét. d. sc. nat., Août 1864, p. 171).

92 — Flechten von Teneriffa (Verh. schweiz. naturf. Ges., 48. Vers., Zürich. 1864, p. 87).

93 Herberger J. E. Über den Bitterstoff des isländischen Mooses (Cetraria islandica) (Buchners Repert. f. d. Pharm., Erlangen, XXXVI, 1830, p. 226).

94 — Chem. Untersuchung über die gemeine Wandflechte (Buchners Repert. f. d. Pharm., Erlangen, XLVII, 1834, p. 179).

95 — Chem. Untersuchung über mehrere meist krystallisierte Pflanzenstoffe (Buchners Repert. f. d. Pharm., Erlangen, LVI, 1836, p. 262).

96 — Über das Cetrarin (Wöhler und Liebig, Ann. der Chem. u. Pharm., XXI, 1837, p. 137).

97 Herbst H. H. Etiology of diphtheria with special reference to the mould-phytophthora infestans as the causal agent (Lehigh Valley Med. Mag. Easton, Pa. 1889—1890, p. 143).

98 von Herder Ferdinand G. Beiträge zur näheren Kenntniss der Russischen Flora. 1. Aufzählung der in der Umgebung der Stadt Tiflis wachsenden und von Herrn Pomorzoff in den Jahren 1852—57 gesammelten Pflanzen (Flora, LIII, 1870, p. 269, 276).

98a **von Herder Ferdinand G.** Catalogus systematicus bibliothecae horti imperialis botanici petropolitani. Petropoli, 1886, 8⁰, 510 pp.

99 **Herget F.** Ueber einige durch Cystopus candidus an Cruciferen hervorgerufene Missbildungen, welche in der Umgebung von Steyr gefunden wurden. Programm der Realschule in Steyr 1900/1901. 8⁰, 29 pp., 2 tab.

0 **Hergt Friedr.** Andeutungen zu einer cryptogamischen Flora des Coburg-Saalfelder Landes (Hoppes botan. Taschenbuch a. d. Jahre 1807, p. 206 bis 240).

1 **Hérissey H.** Étude comparée de l'émulsine amandes et de l'émulsine de l'Aspergillus niger (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 640 bis 641).

2 — Action du chloroforme sur la maltase de l'Aspergillus niger (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVIII, 1896, p. 915—917).

2a — Sur la présence de l'émulsine dans les Lichens et dans plusieurs Champignons non encore examinés à ce point de vue (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1898, p. 44).

3 — Sur la présence de l'émulsine dans les lichens (Journ. de pharm. et de chimie, 6 sér., VII, 1898, p. 577; Compt. rend. Soc. Biol., Paris, L, 1898, p. 532—534).

— cfr. **Bourquelot E.**

4 **Herlandt.** Black Hellebore Root (The Pharm. Journ. and Trans., 1882, n. 630).

5 **Herlitzka A.** Sur un corps glycolytique isolé du Saccharomyces cerevisiae (Archives italiennes de biologie, 1903, p. 416).

6 — Sull'isolamento di un corpo glicolitico dal Saccharomyces cerevisiae (Giorn. R. Accad. Medic. di Torino, 1903, n. 2, 3).

7 — Sulla fermentazione alcoolica determinata dal nucleoistone del Saccharomyces cerevisiae (Arch. di fisiologia, I, 1904, p. 220—223).

8 **Hermann G. et Canu E.** Sur un champignon parasite du Talitri (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII., 1891, p. 646—651).

9 **Hermann Ch. G.** Über den Rost im Weizen (Mitteil. d. K. K. Mähr. Schles. Ges. zur Ref. d. Ackerbaus, VIII, 1828, p. 241).

10 **Hermann F.** Ueber Bekämpfungs- und Verbreitungsweise des Trametes radiciperda (Tharander forstl. Jahrb., L, 2. Hälfte, 1900, p. 195).

11 **Hermann J.** Botrydium argillaceum Wallr. ob Alge oder Flechte (Flora, LI, 1868, p. 129).

12 **Hermann J.** L'Hémileia n'est pas de mal. Saint-Denis (Réunion) 1889, 8⁰, 15 pp.

13 **Hermes G. M.** Beobachtungen, die Entstehung des Mutterkorns in dem Roggen betreffend (Neue Schrift. Berlin. Ges. Naturf. Freunde, I, 1795, p. 244—248).

14 Heron J. Ueber die verschiedenen Methoden der Konservierung der Hefe (Diary for the Brewing Room 1896; Wochenschr. f. Brauerei, XIII, 1896, p. 163).

15 Herpell Gustav. Verfahren zum Trocknen von Fleischpilzen (Verh. d. Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande u. Westphalens, Bonn, XXXIV, 1877, Sitzber. der Niederrh. Ges., p. 58).

16 — Ueber das Auftreten der Puccinia Malvacearum bei St. Goar (Verh. d. Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande u. Westphalens, Bonn, XXXIV, 1877, Sitzber. der Niederrh. Ges., p. 332).

17 — Das Präpariren und Einlegen der Hutpilze für das Herbarium (Verh. d. Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande u. Westphalens, Bonn, XXXVII, 1880, p. 99—156) tab.

18 — Weitere Erfahrungen über Sporenpräparate von Hutpilzen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIII, 1881, Sitzber., p. 38).

19 — Sammlung präparirter Hutpilze. Lief. I, No. 1—35, St. Goar 1880. — Lief. II, No. 36—55, 1881. — Lief. III, No. 56—75, 1882. — Lief. IV, No. 76—95. — Lief. V, No. 96—115. — Lief. VI, No. 116—135.

20 — Das Präpariren und Einlegen der Hutpilze für das Herbarium (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1885, p. 211, 228).

21 — Weitere Mitteilungen über das Praepariren von Hutpilzen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXVII, 1885, p. 106).

22 — Das Präpariren und Einlegen der Hutpilze für das Herbarium. Nachtrag (Verh. d. Naturh. Ver. d. preuss. Rheinlande, Westphalens u. d. Reg.-Bezirks Osnabrück, XLV, 1888, p. 112).

23 — Das Präpariren und Einlegen der Hutpilze für das Herbarium. 2. Ausg. Berlin (Friedlaender u. Sohn) 1888, 8⁰, 72 pp., 2 tab.

24 Herre A. W. C. T. The Growth of Ramalina reticulata (Bot. Gaz., XXXVIII, 1904, p. 218) fig.

25 — The foliaceous and fruticose Lichens of the Santa Cruz Peninsula, California (Proceed. Washington Acad. Sci., VII, 1906, p. 325 bis 396).

26 Herrera A. L. Comisión de Parasitologia Agricola (Bol. Secr. Fomento, 2 ép. Mexico, III, 1904, p. 761—766).

27 Herrmann. Über die Kernbildung der Rotbuche (Fagus sylvatica) (Schrift. naturf. Ges. Danzig, N. F., XI, 1904, p. 77—81).

27a — Zur Kropfbildung bei der Eiche (Schrift. naturf. Ges. Danzig, Neue Folge, XI, 1904, p. 113—119).

28 Herrmann J. C. Untersuchung des Mutterkorns (Chem. Centralbl., 1871, p. 372; Neues Repert. z. Pharmac., XX, 1871, p. 283).

29 **Herrmann Paul.** Der Pilzjäger oder die in Deutschland wachsenden essbaren, verdächtigen oder nicht essbaren und schädlichen Pilze. Mit Vorwort von L. Reichenbach. 2. Aufl. Dresden (Adler u. Dietze) 1854, 8⁰, XVI et 48 pp., 3 tab. col.

Herselin M. cfr. **Ritsch M.**

30 **Herter W.** Die Ausbreitung der Stachelbeerpest, Sphaerotheca mors uvae (Schweinitz) Berkeley, in Europa im Jahre 1906 (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., XVII, 1906, p. 764—773) fig.

31 **Hertrich.** Ein Fall von Otomycosis (Aerztl. Intelligenzbl., 1880, n. 43).

32 **Hertwig.** Über den Actinomyces musculorum der Schweine (Arch. f. wiss. u. prakt. Thierheilk., XII, 1886, Hft. 5 u. 6, p. 365).

33 — Actinomyces musculorum der Schweine (Jahresb. über die Resultate der Fleischbeschau in Berlin 1888/89).

34 **Hertzog A.** Die Bekämpfung des Aeschers und der Blattfallkrankheit (Landwirthsch. Zeitschr. f. Elsass-Lothringen, 1900, No. 5 u. 7, p. 65 u. 91).

35 — Peronospora und Oidium (Landwirthsch. Zeitschr. f. Elsass-Lothringen, 1902, p. 314—316).

36 — Schutz unserer Reben vor den Pilzkrankheiten (Deutsche Landwirtschaftszeitg., 1902, No. 6, p. 35).

36a — Äscher- und Blattfallkrankheit (Deutsche landwirtsch. Wochenschr., 1902, p. 117—118).

37 **Hery M.** Sur une fermentation visqueuse de l'encre (Annal. de Micrographie, IV, 1891, p. 13).

38 **Herzberg P.** Vergleichende Untersuchungen über landwirthschaftlich wichtige Flugbrandarten (Beitr. z. Morph. und Phys. niederer Organismen. Herausgeg. von Zopf. Leipzig [A. Felix] 1895, Heft V, p. 1—36) 3 tab.

39 **Herzen A.** Ueber den Einfluss der Borsäure auf die Essiggährung (Atti. d. R. Accad. dei Lincei, 3 ser., III, 1879, p. 131).

40 — Influence de l'acide borique sur différentes fermentations (Bull. de la Soc. Vaudoise d. scienc. natur., 2 sér., XVIII, Lausanne 1882, p. 65).

41 **Herzer H.** A new Fungus from the Coal Measures (Americ. Geol., XII, 1894, p. 289—290) tab.

42 — Un nouveau champignon des couches de huille, Dactyloporus archaeus (Trad. par. R. Ferry) (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 115) tab.

43 **Herzfeld A.** Das Auftreten verschiedener Pilze im Rohrzucker (Zeitschr. d. Vereins für die Rübenzuckerindustrie des Deutschen Reiches, 1891, p. 663).

44 — Ueber Hefeuntersuchungen und Unterscheidung der Bierhefe und Presshefe (Spirituszeitung, 1895, p. 239).

45 Herzfeld H. Zum Nachweis von Bierhefe in Presshefe (Zeitschr. öff. Chem., Plauen, VII, 1901, p. 219—221, 412—414).

46 Herzog R. O. Über den Temperatureinfluss auf die Entwickelungsgeschwindigkeit der Organismen (Zeitschr. f. Elektrochemie, XI, 1905, p. 820).

47 — Über alkoholische Gärung. I. (Hoppe-Seyler's Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXXVII, 1902, p. 149—160).

48 — Fermentreaktion und Wärmetönung (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXXVII, 1903, p. 383—395).

49 — Zur Biologie der Hefe (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXXVII, 1903, p. 396—399).

50 Hess. Mykologische Notizen (Heyer's Allgem. Forst- und Jagdzeitung, 1875, p. 440).

51 — Der Forstschutz. Leipzig (Teubner) 1878.

52 — Die Feinde der Biene im Thier- und Pflanzenreiche. Hannover 1887.

53 Hess A. W. and Vandivert H. Basidiomycetae of Central Jowa (Proc. Jowa Acad. of Sci., VII, 1900, p. 183—187) tab.

54 Hess Ch. Zusammenstellung der vorzüglichsten essbaren und giftigen Schwämme des Fichtelgebirges. Programm. Baireuth (typ. Höreth) 1843, 4⁰, 5 pp.

55 Hess F. Vergährung von Saccharose durch die Hefen Saaz, Frohberg und Logos unter verschiedenen Ernährungsbedingungen. Inaug.-Dissert., Erlangen, 8⁰, 30 pp., Nürnberg 1897.

56 Hess H. Ueber die Gärungsfähigkeit des Milchzuckers (Bull. scient. de l'Acad. de St. Pétersbourg, II, 1837, p. 126; Poggendorff's Annalen, XLI, 1837, p. 194).

57 Hess W. Die Kartoffelkrankheit und ihre Bekämpfung (Der Landbote, XVI, 1895, No. 26, p. 245).

58 Hesse A. Versuche mit dem Dr. Bücheler'schen Verfahren mit 24 stündiger Schwefelsäurehefe in der Brennerei zu Marzdorf in W.-Pr. (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1902, p. 45—47).

59 — Nochmals die Schwefelsäurehefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1902, No. 15, p. 159—161).

60 Hesse G. Ueber Aktinomykose (Deutsche Zeitschr. f. Chirurgie, XXXIV, 1893, p. 275—307).

61 Hesse Oswald. Über einige Flechtenfarbstoffe (Ann. der Chem. u. Pharmac. CXVII, 1861, p. 297).

62 — Über Ceratophyllin (Ann. der Chem. u. Pharmac., CXIX, 1861, p. 365).

63 — Über die wichtigsten Orseilleflechten u. ihre Chromogene (Ann. de Chem. u. Pharmac., CXXXIX, 1866, p. 22; Compt. rend., LXII, 1866, p. 752; Journ. de Pharm., 4 ser., III, 1866, p. 337; Vierteljahrsschr. f. prakt. Pharm., XVI, 1866, p. 440).

12164—12179 Hesse.

64 Hesse Oswald. Chemische Bestandteile der auf den Chinarinden vorkommenden Usnea barbata Fr. (Ann. der Chem. u. Pharmac., CXXXVII, 1866, p. 241; Zeitschr. f. Chemie, 1866, p. 192; Chem. Centralbl., 1866, p. 123; Journ. f. prakt. Chem.) XCIX, 1866, p. 465; Bull. Soc. Chim., 2 sér., VI, 1866, p. 145).

65 — Über einige Flechtenstoffe, Usnetin- und Carbonusninsäure (Ber. Deutsch. Chem. Ges., X, 1877, p. 1324; Journ. Chemic. Soc., 1877, II, p. 896).

66 — Über die californische Orseilleflechte (Liebig's Ann. der Chem., ICC, 1879, p. 338).

67 — Über Calycin (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XIII, 1880, p. 1816).

68 — Ueber einige Flechtenstoffe (Liebig's Ann. der Chem., CCLXXXIV, 1895, p. 157).

69 — Notiz über Chrysophansäure (Liebig's Ann. der Chem., CCLXXXIV, 1895, p. 191).

70 — Ueber Flechtenstoffe (Ber. Deutsch. Chemisch. Ges., XXX, 1897, p. 357, 1983; XXXI, 1898, p. 663).

71 — Beitrag zur Kenntniss der Flechten und ihrer charakteristischen Bestandtheile. 1. Mittheilung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F., LVII, 1898, p. 232). — 2. Mittheilung (l. c., LVII, 1898, p. 409). — 3. Mittheilung (l. c., LVIII, 1898, p. 465).

72 — Ueber Rhabarberstoffe und damit verwandte Körper (Liebig's Ann. der Chem., CCCIX, 1899, p. 32).

73 — Beitrag zur Kenntniss der Flechten und ihrer charakteristischen Bestandtheile. 4. Mittheilung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F., LXII, 1900, p. 321). — 5. Mittheilung (l. c., LXII, 1900, p. 430).

74 — Beitrag zur Kenntniss der Flechten und ihrer charakteristischen Bestandtheile. 6. Mittheilung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F., LXIII, 1901, p. 522).

75 — Beitrag zur Kenntniss der Flechten und ihrer charakteristischen Bestandtheile. 7. Mittheilung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F., LXV, 1902, p. 537).

76 — Beitrag zur Kenntniss der Flechten und ihrer charakteristischen Bestandtheile. 8. Mittheilung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F., LXVIII, 1903, p. 1).

77 — Beitrag zur Kenntniss der Flechten und ihrer charakteristischen Bestandtheile. 9. Mittheilung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F., LXX, 1904, p. 449).

77a — Berichtigung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F., LXX, 1904).

78 — Ueber einige Orseilleflechten und deren Chromogene (Ber. Deutsch. Chemisch. Ges., XXXVII, 1904, p. 4693).

79 — Beitrag zur Kenntnis der Flechten und ihrer charakteristischen Bestandteile. 10. Mitteilung (Journ. f. prakt. Chemie, N. F. LXXIII, 1906, p. 113—176).

80 Hesse Rudolph. Pythium De Baryanum, ein endophytischer Schmarotzer in den Geweben der Keimlinge des Leindotter, der Rüben, des Spargels und einiger anderer landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Halle a. d. S. (L. Hofstetter) 1874, 76 pp., 2 tab.

81 — Keimung der Sporen von Cyathus striatus Willd. (Pringsh. Jahrb., X, 1876, p. 199) tab.

82 — Mikroskopische Unterscheidungsmerkmale der typischen Lycoperdaceengenera (Pringsh. Jahrb., X, 1876, p. 383) tab.

83 — Leucogaster, eine neue Hymenogastreengattung (Pringsh. Jahrb., XIII, 1882, p. 189).

84 — Cryptica, eine neue Tuberaceengattung (Pringsh. Jahrb., XV, 1885, p. 198) tab.

85 — Sphaerosoma fragile, ein unterirdisch wachsender Discomycet (Pringsh. Jahrb., XVI, 1885, p. 248) tab.

86 — Octaviana lutea, eine neue Hymenogastreenspecies (Pringsh. Jahrb., XVI, 1885, p. 255) tab.

87 — Hysterangium rubricatum, eine neue Hymenogastreenspecies (Pringsh. Jahrb., XV, 1885, p. 631) tab.

88 — Hypogaeen von Hessen-Nassau (Tagebl. der 62. Versamml. Deutsch. Naturf. u. Aerzte, Heidelberg 1889, p. 263).

89 — Zur Entwickelungsgeschichte der Tuberaceen u. Elaphomyceten (Bot. Centralbl., XXXVIII, 1889, p. 518, 553).

90 — Zur Entwickelungsgeschichte der Hymenogastree Leucogaster floccosus (Bot. Centralbl., XL, 1889, p. 1, 33) tab.

91 — Zur Entwickelungsgeschichte der Hypogaeen (Bot. Centralbl., 1890, XLI, p. 196; XLII, p. 1; XLIV, p. 308, 344) tab.

92 — Die Hypogaeen Deutschlands. Natur- und Entwicklungsgeschichte sowie Anatomie und Morphologie der in Deutschland vorkommenden Trüffeln und der diesen verwandten Organismen nebst praktischen Anleitungen bezüglich deren Gewinnung und Verwendung. Erster Band: Die Hymenogastreen. Halle a. S. (Hofstetter) 1890, Band I, Lief. I, 4⁰, 16 pp., 1 Tabelle u. 2 Taf.; Lief. II—VI, 1891, 133 pp., 11 Taf. — Band II, 1894, 140 pp., 11 tab.

93 Hesse W. Ueber quantitative Bestimmung der in der Luft enthaltenen Microorganismen (Mittheil. d. Kaiserl. Gesundheitsamtes, II, 1884, p. 182).

94 — Bemerkungen zur quantitativen Bestimmung der Mikroorganismen in der Luft (Zeitschr. f. Hyg., IV, 1888, p. 19).

95 — Über den Ursprung der in Culturgläsern auftretenden Kohlensäure (Arch. f. Hygiene, XXVIII, 1897, p. 307).

12196—12208 Hesselmann — Hétier.

96 Hesselmann. Die Ursache einer Pilzkrankheit unserer Birnbäume (Deutsche Garten- u. Obstbauzeitung, 1879, p. 98).

97 Hesselmann Henrik. Om mykorrhizabildringar hos arktiche växter (Ueber Mycorrhizabildungen arktischer Pflanzen) (Bihang K. Svenska Vetens. Akad. Handl., Stockholm, XXVI, Afd. III, No. 2, 1900, p. 1—46) 3 tab., 5 fig., deutsch. Res.

98 Hessenland Fritz. Ueber die Zusammensetzung des Hefegummis (Zeitschr. d. Ver. f. d. Rübenzucker-Industrie d. Deutsch. Reiches, XLII, 1892, p. 671).

— cfr. Tacke.

99 von Hessling Theodor. Ueber den Pilz der Milch (Virchow's Archiv, XXXV, 1866, p. 561; Cosmos, IV, 1869, p. 351; Journ. de Pharm., X, 1869, p. 100; Polli, Annali, LIV, 1872, p. 152).

0 van Hest J. J. Beiträge zur Kenntnis wilder Hefen. 1. Saccharomyces pinophthorus melodus. 2. Saccharomyces pinophthorus enervans (Zeitschr. f. d. gesamte Brauwesen, XXVI, 1903, p. 808—814).

1 — Beitrag zur Kenntnis der Oberhefe. Gibt es eine periodische Ausübung der hauptsächlichsten Lebensfunktionen der obergärigen Hefezellen? (Zeitschr. f. d. gesamte Brauwesen, XXVII, 1904, p. 540—542.)

2 — Beitrag zur Kenntnis obergäriger Hefe. Über die Menge der Hefeabgabe obergäriger Hefe im Zusammenhange mit der Attenuation und der Hefeernte (Zeitschr. f. d. gesamte Brauwesen, XXVII, 1904, p. 633 bis 636, 651—654).

2a — Quantitative Bestimmung der Hefenernte aus der Stickstoffaufnahme der Hefe und die Beziehung zwischen Alkoholbildung und Stickstoffaufnahme (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 1—3).

3 — Gibt es wirklich grosse Vacuolen in den Hefezellen, oder sind diese eine optische Täuschung? (Vorl. Mitt.) (Wochenschr. f. Brauerei, XXII, 1905, p. 105).

4 — Abplattungen der Hefezellen (Wochenschr. f. Brauerei, XXII, 1905, p. 176—177).

5 — Pseudovakuolen in Hefezellen (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., XVII, 1906, p. 8—11, 91—100, 147—151, 345—349) fig.

6 — Pseudovakuolen in Hefezellen (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., XVII, 1906, p. 689—693) tab.

7 Hétier Fr. Note sur quelques Champignons vivant aux dépens du cuir (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 125—126).

8 — Empoisonnement par l'Entoloma lividum (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 127—129).

9 Hétier Fr. Champignons vendus sur le marché d'Arbois (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 234—236).

— cfr. Boudier E.

Heubach W. cfr. Mayer A.

10 von Heufler Ludwig Josef Ritter (später Freiherr zu Rasen und Perdonegg, seit 4. Septbr. 1865 Freiherr von Hohenbühel). Vermehrung der botanischen Sammlungen des Ferdinandeums (Neue Zeitschr. Ferdinandeum, Innsbruck, VI, 1840, p. XIX; VII, 1841, p. XX).

11 — Catalogus Lichenum quorundam austriacorum (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, I, 1851, p. 142).

12 — Mittheilungen über die Traubenzucht und ein Abbildungswerk von Schwämmen durch Hauptmann Schulzer von Müggenburg (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, II, 1852, p. 85).

13 — Sul morbo dell' uva (Collettore dell' Adige, II, 1852, p. 428, 507).

14 — Nachrichten über die Mittel gegen die Traubenkrankheit (Wiener Zeitg., 1852, p. 2137, 2254, 2325).

15 — Ueber den im Jahre 1853 in der Gegend von Bozen und namentlich in der Gemeinde Eppan durch die Traubenkrankheit verursachten Schaden (Oesterreich. Korrespondenz vom 10. October 1853).

16 — Specimen Florae cryptogamae vallis Arpasch Carpatae Transsilvani. Wien 1853, 8⁰, 66 pp., 7 tab.

17 — Ueber das Vorkommen von Usnea longissima bei Gmünd (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, III, 1853, p. 182).

18 — Neue Pilze für Wien (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, V, 1855, p. 62).

19 — Ueber Lecanora ventosa Ach. (Mitth. geogr. Ges. Wien, I, 1857, Sitzungsber., 1856, p. 19).

20 — Ueber ein $2\frac{1}{2}$ Pfund schweres Exemplar von Polyporus squamosus (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VI, 1856, p. 100).

21 — Zwei kleine Beiträge zur Lichenen-Flora Wiens (Verh. zool. bot. Ges. Wien, VI, 1856, p. 225).

22 — Ueber die Lecanora ventosa Ach. (Mitth. geogr. Ges. Wien, I, 1857, p. 18).

23 — Polyporus officinalis aus Brixen in Tirol (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VII, 1857, p. 12).

24 — Pilze bei Gloggnitz (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VII, 1857, p. 94).

25 — Ueber Lycoperdon Bovista (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VII, 1857, p. 149).

26 — Ueber Pyronema Marianum (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VII, 1857, p. 160).

11227—11245 von Heufler.

27 von Heufler. Ueber den Glutpilz von Marienbad, Pyronema Marianum Carus (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VII, 1857, Abhandl., p. 629).

28 — Ueber den schwarzen Brand der Reben (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VIII, 1858, p. 37).

29 — Ueber Pilze auf Höhlenkäfern (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VIII, 1858, p. 93).

30 — Ueber Roestelia und Erysibe occulta (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VIII, 1858, p. 102).

31 — Ueber Puccinia Umbelliferarum (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, IX, 1859, p. 93).

32 — Aecidium albescens Grev. (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII, 1867, p. 627).

33 — Ueber Panus Sainsonii (Lév.) (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII, 1867, p. 731).

34 — Mycologisches Tagebuch meines Badener Aufenthaltes im Spätsommer 1867 (Öster. Bot. Zeitschr., XVII, 1867, p. 269, 307, 337).

35 — Specimen florae cryptogamae Septem Insularum editum juxta plantas Mazziarianas herbarii Heufleriani et speciatim quoad filices herbarii Tommasiniani. 6. Fungi (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII, 1868, p. 427).

36 — Dreimal arretiert. Autobiographische Mittheilung eines botanisirenden Naturfreundes (Öster. Bot. Zeitschr., XVIII, 1868, p. 50).

37 — Botanische Notiz (Pyronema Marianum bei Castelfondo) (Flora, LII, 1869, p. 495).

38 — Hydnum Schiedermayeri, ein neues Hydnum aus Oberösterreich (Öster. Bot. Zeitschr., XX, 1870, p. 33).

39 — Die Entdeckung des Aecidiums von Uromyces Cacaliae Ung. (Oster. Bot. Zeitschr., XX, 1870, p. 65).

40 — Der Fungus Laricis aureus Matthiolis (Öster. Bot. Zeitschr., XX, 1870, p. 193).

41 — Über Sarcosphaera macrocalyx Awd. (Öster. Bot. Zeitschr., XXI, 1871, p. 153).

42 — Über Puccinia Prostii Duby (Öster. Bot. Zeitschr., XXI, 1871, p. 185).

43 — Fungi austriaci exsiccati (Herausgegeben v. B. Thümen) (Öster. Bot. Zeitschr., XXII, 1872, p. 69).

44 — Enumeratia Cryptogamarum Italiae Venetae (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI, 1871, p. 225. — Classis, IV, Lichenes, p. 257. — Classis, V, Fungi, p. 287).

45 — Zur Entdeckungsgeschichte von Doassansia Alismatis Fr. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., II, 1884, p. 458).

46 **Heugel C. A.** Beschreibung der um Riga herum gesammelten Flechten (Correspondenzblatt d. Riga'schen Naturforscherver., VIII, 1856, p. 73, 81, 105, 119, 129, 163, 169, 185; IX, 1857, p. 45; XVII, p. 149).

47 — Beiträge zur Kryptogamenkunde des russischen Ostsee-Gouvernements (Correspondenzblatt d. Riga'schen Naturforscherver., IX, 1857).

47a — Zur Flechtenkunde der Ostseeprovinzen Russlands (Correspondenzblatt d. Riga'schen Naturforscherver., XVII, 1868, p. 149).

48 — und **Müller C. J. G.** Beitrag zur Flora von Livland (Correspondenzblatt d. Riga'schen Naturforscherver., I, 1846, p. 68—71, 106—107; II, 1847, p. 20—25).

49 —, **Lehnert, Müller, Seiler, von Seidlitz** und **Siering.** Zur Flora der Ostseeprovinzen (Correspondenzblatt d. Riga'schen Naturforscherver., II, 1847, p. 48—50, 69—71).

50 **Heut G.** Beiträge zur Kenntnis des Emulsins (Archiv der Pharmacie, 1901, p. 581).

51 **Heuzé Gustave.** Traitement des vignes malades. Rapport adressé à M. la Ministre etc. Paris 1853.

52 — Plantes Fourragères. Versailles (Beau) 1856, 8°, VIII et 478 pp., 20 col. tab. — 2 ed., 1861.

53 — Mutterkorn des Weizens (Wilda, landwirthsch. Centralbl., 4. Jahrg., II, 1856, p. 194—195).

54 — Les plantes industrielles, Pt. 1, 2. Paris (Hachette) 1859—60, 8°, III et 378 et 510 pp., 20 tab.

55 **Hevessy K.** Ueber Nebel und Honigthau (Földmivelési Érdekeink., Budapest, VII, 1879, No. 39). (Ungarisch.)

56 **Hewelke O.** Beiträge zur Kenntniss des Fluornatriums (Deutsche Mediz. Wochenschrift, 1890, p. 477).

57 **Hewett C. B.** Trees, bugs, and disease (Rural California, XIV, 1891, p. 727).

58 **Hewlett R. T.** On actinomycosis of the foot, commonly known as Madura foot (Lancet, II, 1892, p. 18—19).

59 **Hey C.** Der Aescher und die Blattfallkrankheit, zwei gefährliche Rebenkrankheiten (Sächs. landwirthsch. Zeitschr., 1899, No. 11, p. 117).

60 **Heyden E.** Über den Einfluss des Entlaubens der Kartoffeln auf die Krankheit (Schles. landwirthsch. Zeitschr., 1865, p. 209).

61 **von Heyden F.** Ueber Salicylsäure (Ber. Deutsch. Chem. Ges., VII, 1874, p. 1525).

62 **Heyden K. K.** Zur Pilzflora des Gouvernements Moskau (Hedwigia, XXXVIII, 1899, p. 269).

63 **Heydenreich A. L.** Methoden zur Untersuchung niederer Organismen. 2. Aufl. St. Petersburg, 1885. (Russisch.)

64 Hjärne Urban. De lichene islandico (Vetensk. Akad. Handl., Stockholm, I, 1729, p. 163).

65 — Om Hedegräset (Lichen islandicus) (Vetensk. Akad. Handl., Stockholm, V. 1744, p. 178—180).

66 — De Musco islandico (Analect. Transalpina, I, 1762, p. 324—329).

67 Hjaltelin O. J. Islenzk Grasafraedi. Kaupmannahöfn 1830.

68 Hibsch J. Eman. Die Strauchflechten Niederösterreichs. Eine Aufzählung der bis jetzt in diesem Kronlande beobachteten Formen (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXVIII, 1878, p. 407).

68a — Ueber Hochalpenflora (Vortrag) (Der Gartenfreund, Wien, XI, 1878, p. 118).

69 Hick Thomas. The sexual reproduction of fungi (Naturalist, Yorkshire, IV, 1878/79, p. 87—90, 97—103).

70 — and Cash William. On fossil fungi from the lower coal measures of Halifax (Proceed. Geol. Soc. Yorkshire, VII, 1881, p. 115).

— cfr. Cash W.

71 Hickmann J. F. Smut in wheat (Bull. Ohio Agric. Exper. Stat., 2 ser., III, 1890, p. 205).

72 — Oats (Ohio Agric. Exper. Stat., Bull. 57, 1895).

— cfr. Selby A. D.

73 Hicks Br. Observations on the Gonidia and Confervoid Filaments of Mosses and on the Relation of their Gonidia to those of Lichens and of certain Freshwater Algae (Trans. Linn. Soc. London, XXIII, Pt. 3, 1862, p. 567) tab.

74 Hicks G. B. An interesting Fungus (The Speculum, Michigan Agricult. College, XI, 1892, No. 8, p. 128—129).

75 Hiekel R. Beiträge zur Morphologie und Physiologie des Soorerregers (Dematium albicans Laur. = Oidium albicans Rob.) (Sitzungsber. Kais. Akad. Wissensch. Wien, Math.-naturw. Klasse, CXV, Abt. I, 1906, p. 159 bis 197) tab.

76 Hiepe W. Studien über die Isomaltose und die Amyloine (The Country Brewers Gazette, 1893; Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1894, p. 28).

77 Hiern W. P. Isle of Man Plants (Journ. of Botany, XXXV, 1897, p. 11).

78 Hieronymus G. Über die Organisation der Hefezellen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XI, 1893, p. 176) tab.

79 Higgins H. H. Upon the Sphaerobolus stellatus (Proceed. Lit. Phil. Soc. Liverpool, XI, 1856/57, p. 51; Ann. and Mag. Nat. Hist., 2 ser., XX, 1857, p. 529).

80 Higgins H. H. On the death of the common Hive Bee, supposed to be occasioned by a parasitic fungus (Proceed. Lit. Phil. Soc. Liverpool, XII, 1857/58, p. 160; Rep. Brit. Assoc., 1858, Pt. 2, p. 124; Journ. Linn. Soc. [Zool.], III, 1859, p. 29).

81 — Synopsis and list of British Gasteromycetes (Proceed. Lit. Phil. Soc. Liverpool, XIII, 1859 [Appendix]).

82 — Plasmodia of Myxomycetes (Quart. Journ. Mic. Soc., III, 1863, n. 4, p. 674).

83 — Description of Agaricus (Clitocybe) crenatus n. sp.?, found at New Brighton (Proceed. Lit. Phil. Soc. Liverpool, XXXIII, 1879, p. XLVIII).

84 — Peculiar growth of Agaricus in the absence of light (Proceed. Lit. Phil. Soc. Liverpool, XXXIII, 1879, p. LXVII).

85 — Plasmodium of a myxomycetous fungus (Proceed. Lit. Phil. Soc. Liverpool, XXXIV, 1880, p. 270).

86 Higgins J. E. Diseases of the Banana (Hawaii Agr. Exp. Stat. Bull. 7, 1904, p. 30–32).

87 Highet. Otomycosis (Brit. med. Journ., 1895, 9. März).

88 Hilbrig H. Über den Einfluss supramaximaler Temperatur auf das Wachstum der Pflanzen. Inaug.-Dissert. d. Univ. Leipzig. Freiberg (Gerlach) 1900, 8⁰, 17 pp.

89 Hildebrand Friedrich. Notes mycologiques. I. Achlya racemosa, A. lignicola, A. polyandra, Leptomitus brachynema (Ann. sci. nat., 5 sér., VIII, 1867, p. 314—330) tab.

90 — Notes mycologiques. II. Sur deux nouvelles espèces de Syzygites, S. ampelinus, S. echinocarpus (Ann. sci. nat., 5 sér., VIII, 1867, p. 330—347).

91 — Mykologische Beiträge (Pringsh. Jahrb., VI, 1868, p. 249—284) tab.

92 Hildenbrand. Lichenographia austriaca (Flora, XVIII, 1835, p. 378).

93 Hilgard Theodore C. Investigations on the development of the yeast, or zymotic fungus (Proceed. Amer. Assoc., XIX, 1870, p. 287).

94 Hilger A. u. Buchner O. Lichestearinsäure, Isolierung aus isländischem Moose (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXIII, 1890, p. 461).

95 Hill A. C. Reversibility of Enzyme or Ferment Action (Journ. Chemical Soc., 1903, p. 578—598).

96 Hill E. G. Fowlers solution for carnation rust (Americ. Florist, 1896, p. 942).

97 Hill H. The vegetable Caterpillar (Cordiceps Robertsii) (Transact. and Proceed. New Zeal. Instit., XXXIV, 1902, p. 336—341) tab.

98 Hill John. History of plants. London 1751, 8⁰, XXVI et 642 pp., 16 tab.

99 — An account of a stone, which on being watered produces Mushrooms. London 1758, 8⁰, 38 pp., 2 tab.

Hill W. H. F. cfr. Mc Alpine.

0 Hiller A. Eine acute Pilzinvasion in das Stratum mucosum der Haut, ausgehend von einer Onychomycosis (Berliner Klin. Wochenschr., 1874, p. 235).

1 — Die Lehre von der Fäulnis. Berlin 1879.

2 Hiller Mary F. The germinative Power of the Conidia of Aspergillus Oryzae (Proc. Indiana Acad. Sci., 1901 (ersch. 1902), p. 272—275).

3 Hilscher Simon Paulus. De natura et origine roris mellei vulgo dicti et rubiginis vegetabilium. Von der Natur und Ursprung des sogenannten Honigthaus und Brand der Erdgewächse. Jenae 1736, 4⁰, 8 pp.

4 Hiltner Lorenz. Über die Beziehungen verschiedener Bacterien- u. Schimmelpilzarten zu Futtermitteln u. Samen (Die landwirtschaftl. Versuchsstat., XXXIX, 1891, p. 471).

4a — Einige durch Botrytis cinerea erzeugte Krankheiten gärtnerischer u. landwirtschaftlicher Culturpflanzen u. deren Bekämpfung. Mit einem Anhang: Untersuchungen über die Gattung Subularia. Inaug.-Diss. von Erlangen. Tharand (R. Weisser) 1892.

5 — Ueber die Verschleppung von Pflanzenkrankheiten durch gärtnerische Sämereien (Gartenflora, XLI, 1892, p. 619—624).

6 — Die Fusskrankheit des Getreides (Sächsische Landw. Zeitschrift, 1894, No. 33).

7 — Zur Kenntnis des Wurzelbrandes der Futter- und Zuckerrüben (Mittheil. d. pflanzen-physiol. Versuchsstat. Tharand in Sächs. landwirth. Ztg., 1894, p. 16—18).

8 — Über die Bedeutung der Wurzelknöllchen von Alnus glutinosa für die Stickstoffernährung dieser Pflanze (Die landwirtschaftl. Versuchsstat., XLVI, 1895, p. 153) tab.

9 — Über die durch Ascochyta Pisi hervorgerufene Wurzelkrankheit der Erbsen (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 881).

10 — Ueber Entstehung und physiologische Bedeutung der Wurzelknöllchen (Forstl. naturwiss. Zeitschr., VI, 1897, p. 23).

11 — Ueber die Assimilation des freien atmosphärischen Stickstoffs durch in oberirdischen Pflanzentheilen lebende Mycelien (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 831—837).

12 — Die Keimungsverhältnisse der Leguminosensamen und ihre Beeinflussung durch Organismenwirkung (Arbeit. aus der biolog. Abteil. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamt, III, 1902, p. 1 bis 102) fig.

13 — Beiträge zur Mycorrhizafrage. 1. Über die biologische und physiologische Bedeutung der endotrophen Mycorrhiza (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtschaft, I, 1903, p. 9—25).

14 Hiltner Lorenz. Bericht über die Ergebnisse der im Jahre 1903 in Bayern ausgeführten Impfversuche mit Reinkulturen von Leguminosen-Knöllchenbakterien (Nitragin) (Prakt. Bl. f. Pflanzenbau und Pflanzenschutz, II, 1904, p. 43—46).

15 — Bericht über die Ergebnisse der im Jahre 1903 in Bayern ausgeführten Impfversuche mit Reinkulturen von Leguminosen-Knöllchenbakterien (Nitragin) (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtschaft, II, 1904, p. 127 bis 159).

16 — Die Bindung von freiem Stickstoff durch das Zusammenwirken von Schizomyceten und von Eumyceten mit höheren Pflanzen (Lafar, Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., III, 1904, p. 24—70) fig.

17 — Die weitere Ausgestaltung der Organisation des Pflanzenschutzes in Bayern (Prakt. Bl. f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, III, 1905, p. 61).

18 — Einige Beobachtungen über das Auftreten von Krankheiten und Schädlingen der Kulturpflanzen in Bayern im Jahre 1905 (Prakt. Bl. f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, III, 1905, p. 97—101, 108—118) fig.

19 — und Peters L. Untersuchungen über die Keimlingskrankheiten der Zucker- und Runkelrüben (Arbeit. aus der biolog. Abteil. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamt, IV, 1904, p. 207—253).

20 — und Störmer K. Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger (Arbeit. aus der biolog. Abteil. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamt, III, 1903, p. 151—307, tab., fig.

— cfr. Moritz J.

— cfr. Nobbe F.

21 Hilton A. E. On the study of the Mycetozoa (Journ. Quekett microsc Club, 2 ser., IX, 1906, p. 423).

22 Hind H. Y. Explorations in the Interior of the Labrador Peninsula. 2 vol. London 1863.

23 Hinds W. Winter Mushroom-growing Out-of-doors in Lancashire (Gard. Chron., IX, 1878, p. 342).

24 Hine F. B. Observations on several forms of Saprolegnieae (The American quaterly microscop. Journ., I, Octob. 1878, p. 18—28; Jan. 1879, p. 136 bis 146) tab.

25 — Observations on Saprolegnieae (Journ. Microscop. Soc., I, 1878, p. 349 bis 350).

26 Hinrichs. Krankheit des Weines (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues, Berlin 1875, p. 267).

27 Hinsberg O. und Ross E. Über einige Bestandteile der Hefe (Zeitschr. f. physiolog. Chemie, XXXVIII, 1903, p. 1—16).

28 Hinsberg O. und Rose E. Nachtrag zu der Abhandlung über einige Bestandteile der Hefe (Zeitschr. f. physiolog. Chemie, XLII, 1904, p. 189—192).

— cfr. Ross E.

29 Hiorth W. Om forekomsten af favus i Norge (Norsk magaz. f. laegevidensk, 1888, n. 3, p. 177).

30 Hiratsuka N. Notes on some Melampsoreae of Japan. I. (Tokyo Botan. Magaz., 1897, Pt. I, p. 45) tab.

31 — Notes on some Melampsorae of Japan. II. (Tokyo Botan. Magaz., XII, 1898, p. 30—34) tab.

32 — Notes sur quelques Mélampsorées du Japon. Trad. du R. Ferry (Rev. mycol., XXI, 1899, p. 37).

33 — Notes on some Melampsorae of Japan. III. Japanese species of Phacopsora (Tokyo Botan. Magaz., XIV, 1900, p. 87) tab.

34 Hirschbruch A. Die Fortpflanzung der Hefezelle. I. (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., IX, 1902, p. 465—473, 513—520) tab.

35 Hisinger Eduard. Aecidium Conorum Abietis Reess in Finnland schon 1864 gefunden (Bot. Notis., 1876, p. 74).

36 — Peridermium Pini (Willd.) Pers. a corticola auf Pinus Strobus (Bot. Notis., 1876, p. 75).

37 — Naturens lek (= Lusus Naturae) (Skogsvännen, 1886, p. 30).

38 — Recherches sur les Tubercules du Ruppia rostellata et du Zannichellia polycarpa provoqués par le Tetramyxa parasitica. I. Notice préliminaire (Meddel. Soc. pro Fauna et Flora Fenn., Helsingfors 1887, XIV, 1888, p. 53) tab.

39 — Puccinia Malvacearum Mont. funnen til Finland 1890 (Ueber das Auftreten der Puccinia Malvacearum in Finnland im Jahre 1890) (Meddel. Soc. pr. Fauna och Flora Fenn., XVI, 1891, p. 187—189; Bot. Notis., 1891, p. 44—45).

40 — Puccinia Malvacearum Mont. funnen in Finnland 1890 (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 217).

41 — Polyporus Schweinitzii (Vorlage des Pilzes) (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 224).

42 Hitchcock A. S. A partial list of Jowa Powdery Mildew (Bull. of the Jowa Agricult. College Bot. Dept., 1886, p. 64).

43 — The affect of fungicides upon the germination of corn (Exper. Stat. of the Kansas State Agric. College Manhattan, Bull. 41, 1893, p. 63).

44 — Preliminary report on rusts of grain (Kansas State Agric. College, Bull. 38, March 1893).

45 — Second Report on Rusts of Grain (Kansas State Agric. College Exper. Stat., Bull. 46, May 1894).

46 Hitchcock A. S. List of Cryptogams collected in the Bahamas, Jamaica and Grand Cayman (Missouri Bot. Gard., 9. ann. Rep. 1898, p. 111—120).

47 — Notes on corn smut (Bot. Gaz., XXVIII, 1899, p. 429).

48 — and Norton J. B. S. Corn Smut. Head Smut of Sorghum and Corn (Exper. State Kansas State Agric. Coll., Bull. 62, Bot. Dept., 1896, p. 169) tab.

— cfr. Mc Bride.

49 Hitchcock Edward. Physiology of the Gyropodium coccineum (Silliman American Journ., IX, 1825, p. 56) tab.

50 — Catalogue of plants growing without cultivation in the vicinity of Amherst College. Amherst 1829, Lichens, p. 55; Fungi, p. 58.

51 — Catalogue of Animals and Plants of Massachusetts. Amherst 1835, 8⁰, 142 pp.; Fungi, p. 125. (Taken from: Report on the geology, mineralogy, botany and zoology of Massachusetts, 1835, p. 525—652; Fungi, p. 645 bis 649).

52 Hobkirk Thom. Flora anomala. 1817.

53 Hoch. Der schwarze und rothe Brand an den Weintrauben (Der Obstgarten, 1880, p. 208).

54 Hochberger. Mittel gegen den Hausschwamm (Hamburger Garten- u. Blumenzeitung, 1874, p. 47).

55 Hoche Cl. H. Note à propos d'un cas d'aspergillose pulmonaire (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LVIII, 1905, p. 557—558).

56 Hochenegg J. Ein Fall von abdominaler Actinomykose (Deutsche med. Wochenschr., 1886, No. 45, p. 801 et No. 52, p. 943).

57 — Zur Casuistik der Aktinomykose des Menschen (Wien. med. Presse, 1887, No. 16—18).

58 — Jahresbericht d. I. chirurgischen Klinik von Hofr. Prof. Albert in Wien. Wien (Urban u. Schwarzenberg) 1889.

Hochstetter Ch. F. cfr. Steidel E.

59 Hochstetter M. Über Mikroorganismen im künstlichen Selterwasser (Arbeit. aus dem Kaiserl. Gesundheitsamt, II, 1887, H. 1 u. 2, p. 1).

60 Hockauf J. Zur Kritik der Pilzvergiftungen (Wiener klinische Wochenschrift, Wien 1904, No. 26, 19 pp.).

61 — Eine angebliche Lorchelvergiftung (Wiener klinische Wochenschrift, XIII, 1905, No. 41, 8 pp.).

62 Hodson E. R. A new species of Neovossia (Bot. Gaz., XXX, 1900, p. 273 bis 274).

— cfr. Pammel L. H.

63 Höck F. Nadelwaldflora Norddeutschlands (Forschungen zur Deutsch. Landes- u. Volkskunde von Kirchhoff, Stuttgart, VII, 1893, Heft 4, 56 pp., 1 Karte).

64 Höfer Fr. Beitrag zur Kryptogamen-Flora von Niederösterreich (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXXVII, 1887, p. 379).

65 Höft H. Studien über die Milchsäuregärung (Milch-Zeitung, 1897, p. 211, 374).

66 Höhler A. Die essbaren Pilze, welche leicht erkennbar sind und häufig vorkommen. Wiesbaden 1878, 12 pp. u. 2 Taf. in 4⁰. — 2. Aufl. 1881.

67 von Höhnel Franz. Ueber das Schmarotzen und Zusammenleben im Pflanzenreiche (Schrift. d. Ver. z. Verbreit. naturw. Kenntn., Wien, XXVI, 1885/86, p. 465) fig.

68 — Über die Anzahl der Hefezellen im Bier (Centralorg. f. Waarenkunde u. Technol., 1891, p. 147).

69 — Fragmente zur Mycologie. I. Mitteilung (Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien, mathem.-naturw. Klasse, CXI, Abt. I, 1902, p. 987—1056).

70 — Über einige Ramularien auf Doldengewächsen (Hedwigia, XLII, 1903, p. [176]—[178]).

71 — Mycologische Irrtumsquellen (Hedwigia, XLII, 1903, p. [185]—[188]).

72 — Betreffend Diplodina roseophaea v. H. (Hedwigia, XLII, 1903, p. [233]).

73 — Mycologische Fragmente. I—XXVII. (Annal. Mycol., I, 1903, p. 391—414).

74 — Mycologische Fragmente. XXVIII—XLI. (Annal. Mycol., I, 1903, p. 522 bis 534).

75 — Mykologisches. I. Eine mykologische Exkursion in die Donauauen von Langenschönbichl bei Tulln (Österr. bot. Zeitschr., LIV, 1904, p. 425—439).

76 — Mycologische Fragmente. XLII--LXIX. (Annal. Mycol., II, 1904, p. 38 bis 60).

77 — Über Myxosporium Tulasnei, Myxolibertella und Sporodiniopsis (Annal. Mycol., II, 1904, p. 247—249).

78 — Mykologische Fragmente. LXX—LXXV. (Annal. Mycol., II, 1904, p. 271 bis 277).

79 — Zur Kenntnis einiger Fadenpilze (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 295—299).

80 — Mykologisches. II—XV. (Oesterr. bot. Zeitschr., LV, 1905, p. 13, 51, 97, 106).

81 — Mykologische Fragmente. LXXVI. Zur Synonymie einiger Pilze (Annal. Mycol., III, 1905, p. 187—190).

82 — Mykologische Fragmente. LXXVII—XCVII. (Annal. Mycol., III, 1905, p. 323—339).

83 — Mykologische Fragmente. XCVIII—CV. (Annal. Mycol., III, 1905, p. 402 bis 409) fig.

84 — Mykologische Fragmente. CVI—CXVII. (Annal. Mycol., III, 1905, p. 548 bis 560) fig.

85 von Höhnel Franz. Mykologisches. XVI. Zur Pilzflora des niederösterreichischen Waldviertels (Österr. bot. Zeitschr., LVI, 1906, p. 437—440, 461—472).

86 — Fragmente zur Mykologie. II. Mitt. Nr. 64—91 (Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien, mathem.-naturw. Klasse, CXV, Abt. I, 1906, p. 649—695).

87 — Revision von 292 der von J. Feltgen aufgestellten Ascomycetenformen auf Grund der Originalexemplare (Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien, mathem.-naturw. Klasse, CXV, Abt. I, 1906, p. 1189—1327).

88 — Index zu M. Britzelmayr's Hymenomyceten-Arbeiten (37. Ber. Naturw. Ver. f. Schwab. u. Neuburg, Augsburg, 1906, p. 3—178).

89 — und Litschauer Victor. Revision der Corticieen in Dr. J. Schröter's „Pilze Schlesiens" nach seinen Herbarexemplaren (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 288—294) fig.

90 —, — Beiträge zur Kenntnis der Corticieen (Sitzungsbericht der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien, mathem.-naturw. Klasse, CXV, Abt. I, 1906, p. 1549—1620) fig.

90 a Hoenerkopff. De natura vegetabili ac diagnosi Aptharum. Inaug.-Diss. Breslau 1843.

91 Hönig M. und Schubert St. Über Lichenin (Cetraria islandica) (Monatshefte f. Chem., VIII, 1887, p. 452).

92 Hoepffner. Actinomycose chez la femme (Gaz. méd. de Strasbourg, 1887, n. 10, p. 114).

92 a Hörmann P. Trennung der Kohlenhydrate durch Reinhefen. Münster, 1906, 8⁰, 40 pp., 2 fig.

93 Hoffberg C. Fr. Anwisning till Wäxtrikets Kännedom, 2 vol., Holmiae, 1. ed. 1768; 2. ed. 1784; 3. ed. 1792 tab.

94 Hoffman. Zur Schüttekrankheit der Kiefer (Ztsch. f. Forst- u. Jagdwesen, XXVII, 1895, p. 82—86).

94 a Hoffmann. Der nördliche Ural und das Küstengebirge Paë-choi. II, 1856, mit Anhang: Flora boreali-uralensis.

95 Hoffmann F. Wie gross ist die Zahl der Mikroorganismen auf dem Getreide unter verschiedenen Bedingungen (Wochenschr. f. Brauerei, XIII, 1896, p. 1153).

96 Hoffmann Georg Franz. Enumeratio Lichenum iconibus et descriptionibus illustrata. Fasc. I (unicus) Erlangae 1784, 4⁰, 102 pp., 22 tab.

97 — De vario lichenum usu: Commentatio (Diss.) Sectio I. Erlangae (Ellrodt) 1786, 4⁰, 35 pp.

98 Hoffmann Georg Franz. Commentatio de vario Lichen usu. Mémoire couronné sur l'utilité des Lichens dans la médicine et dans les arts. Lyon 1787.

99 — Observationes botanicae. Erlangae (Palm) 1787, 4⁰, 17 pp.

0 — Vegetabilia cryptogamica. II Fasc. Erlangen 1787—1790. — Fasc. I, 1787, VIII et 42 pp., 8 tab.; II, 1790, 34 pp. 8 tab.

1 — Plantae lichenosae. Descriptio et Adumbratio plantarum e classe cryptogamica Linnaei, quae Lichenes dicuntur. Lipsiae 1789—1801, III vol. fol. — I. 1790, IV et 104 pp., tab. col. 1—24; II. 1794, 78 pp., tab. col. 25 bis 48; III. 1801, 62 pp., tab. col. 49—72.

2 — Nomenclator fungorum. Pars I Agarici. Berlin (Pauli) 1789, 8⁰, 256 pp., 6 tab. — Continuatio I, 1790, 85 pp.

3 — Deutschlands Flora od. botanisches Taschenbuch für das Jahr 1791. 12 tab. col. Erlangae 1791, 12⁰, 360 pp. — Neue vermehrte und verbesserte Auflage. Erlangen 1800—1804, 2 Bändchen, 12⁰, 40 et 273, 40 et 308 pp., 24 tab. col.

4 — Deutschlands Flora oder botanisches Taschenbuch. II. Teil. Kryptogamie. Erlangen 1795, 100, 200 pp., 14 tab. col.

5 — Vegetabilia in Hercyniae subterraneis collecta iconibus descriptionibus et observationibus illustrata. Norimbergae (Frauenholz) 1797—1811, fol., 34 pp., 18 tab. col.

6 Hoffmann Heinrich Carl Hermann. Neues über Fermentpilze (Chem. Centralbl., V, 1874, p. 379—383; Reichardt's Arch. d. Pharmac., 1874, p. 414).

7 Hoffmann Hermann. Über die Richtung der Saftströmung in den Pflanzen (Botan. Zeit., VI, 1848, p. 377) tab.

8 — Über contractile Gebilde bei Blätterschwämmen (Botan. Zeit., XI, 1853, p. 857).

9 — Spermatien bei einem Fadenpilz (Botan. Zeit., XII, 1854, p. 249, 265) tab.

10 — Die Pollinarien u. Spermatien von Agaricus (Botan. Zeit., XIV, 1856, p. 137, 153) tab.

10a — Über Pilze im Bienenmagen (Hedwigia, I, 1857, p. 119).

11 — Die Kartoffelkrankheit im Jahre 1856 u. 1857 (VII. Ber. d. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen 1859, p. 65).

12 — Über Pilzkeimungen (Botan. Zeit., XVII, 1859, p. 209, 217) tab.

13 — Index mycologicus, sistens icones et specimina sicca fungorum europ. et exotic. imprimis nuper edita ordine alphabet. compos., c. synon. (Botan. Zeit., XVIII, 1860, Beilage, p. 1—100).

14 — Mykologische Studien über die Gärung (Botan. Zeit., XVIII, 1860, p. 41, 49; Bibl. Univ., VII, 1860, p. 337; Liebig's Annal., CXV, 1860, p. 228).

15 — Études mycologiques sur la fermentation (Ann. sc. nat., 4. sér., XIII, 1860, p. 19).

16 Hoffmann Hermann. Mycological investigation upon fermentation (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3. ser., VI, 1860, p. 273).

17 — Beiträge zur Entwicklungsgeschichte u. Anatomie der Agaricinen (Botan. Zeit., XVIII, 1860, p. 389, 397) tab.

18 — Untersuchungen über die Keimung der Pilzsporen (Pringsh. Jahrb., II, 1860, p. 267) tab.

19 — Sphaeria (Massaria) Hofmanni Fr. (Hedwigia, II, 1861, p. 53).

20 — Icones analyticae Fungorum. Abbildungen und Beschreibungen von Pilzen mit besonderer Rücksicht auf Anatomie und Entwickelungsgeschichte. Heft I, Giessen 1861. — Heft II, Giessen 1862. — Heft III, Giessen 1863. — Heft IV, Giessen 1865, fol. min., 105 pp., tab. col. 1—24.

21 — Index mycologicus sistens icones et specimina sicca nuperis temporibus edita, adjectis synonymis. Indicis mycologici editio aucta. Lipsiae 1863, 8⁰, VI et 153 pp.

22 — Versuche zur Verhütung der Kartoffelkrankheit im Jahre 1862 (Stöckhardt's Zeitschr. f. deutsch. Landwirtschaft, XIV, 1863, Heft 5, 2 pp.).

23 — Torrubia cinerea Tul. f. brachiata (Flora, XLVI, 1863, p. 380) tab.

24 — Sylloge der Pilze aus der Mittelrheingegend, insbesondere dem Grossherzogtum Hessen (Botan. Zeit., XXI, 1863, p. 73).

25 — Neue Beobachtungen über Bakterien mit Rücksicht auf generatio spontanea (Botan. Zeit., XXI, 1863, p. 304, 315).

26 — Icones analyticae Fungorum (Zarncke's lit. Centralbl., 1864, p. 8).

27 — Mykologische Vegetationsbilder in Skizzen (XI. Ber. d. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen 1865, p. 59).

28 — Recherches sur la nature végétale de la levûre (Compt. rend., LX, 1865, p. 633; Journ. Chimie Méd., II, 1866, p. 512).

29 — Ueber den Flugbrand: Ustilago Carbo Tul.; Uredo segetum Pers. (Karsten, Botan. Untersuch. aus dem botan. Laborat. der landwirthschaftl. Lehranstalt in Berlin, I, 1866, p. 192—206) tab.

30 — Zur Naturgeschichte der Hefe (Karsten, Botan. Untersuch. aus dem botan. Laborat. der landwirthschaftl. Lehranstalt in Berlin, I, 1867, p. 341 bis 368).

31 — Über den Favus-Pilz (Botan. Zeit., XXV, 1867, p. 241).

32 — Über Saprolegnia u. Mucor (Botan. Zeit., XXV, 1867, p. 345, 353).

33 — Mykologische Berichte. Übersicht der neuesten Arbeiten auf dem Gebiete der Pilzkunde, n. s. I—III (für 1869—1871). Giessen (J. Ricker). 1870—1872, 8⁰. (Berichte 1—14 (a—o) in Botan. Zeit., 1862—69.)

34 — Über Geaster coliformis P. (Botan. Zeit., XXXI, 1873, p. 369) tab.

35 — Notiz über Bovista gigantea (Flora, LVIII, 1875, p. 397).

36 **Hoffmann Hermann.** Ueber Honigthau (Landwirthschaftl. Versuchsstat., XX, 1877, p. 61—62).

37 — Beobachtungen über das Vorkommen von Cystopus candidus auf dem Gartenrettig (Wiener Obst- u. Gartenzeitg., 1877, p. 120).

38 — Neues über Fermentpilze (Archiv d. Pharmacie, 1877, p. 289).

39 — Ueber Hefe und Bacterien (XXV. Ber. d. Oberhessischen Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Giessen 1887, p. 130—131).

40 **Hoffmann H.** Krankheiten der Birnbäume (Möller's deutsche Gärtnerzeitg., 1902, No. 37, p. 445).

Hoffmann J. cfr. **Winterstein E.**

41 **Hoffmann J. F.** Zur Bekämpfung der Getreideschädlinge (Wochenschrift f. Brauerei, 1902, p. 174—176).

42 **Hoffmann K. H.** Ueber den Gährungsprozess vom medizinisch-chemischen Standpunkte (Mittheil. d. ärztlich. Ver. zu Wien, 1873, Bd. II, No. 10, 11, 12).

43 **Hoffmann Max.** Bacterien und Hefen in der Praxis des Landwirtschaftsbetriebes. Berlin (P. Parey) 1899, 8⁰, 120 pp., 19 fig.

44 **Hoffmann Moritz.** Florae Altdorfinae deliciae hortenses, sive catalogus plantarum horti medici, quibus auctior erat A. C. 1660. Altdorff 1660, 4⁰, 30 fol., 1 tab.

45 — Florae Altdorfinae deliciae hortenses, sive catalogus plantarum horti medici, quibus A. C. 1650 usque ad annum 1677 auctior est factus. Altdorfii 1677, 4⁰, 64 pp., cum eadem tabula.

46 — Florae Altdorfinae sylvestres, sive catalogus plantarum in agro Altdorfino locisque vicinis sponte nascentium, cum synonymis auctorum, designatione locorum atque mensium, quibus vigent, lapidumque ac fungorum observatorum historia auctior editus. Altdorfii (typ. Hagen) 1662, 4⁰, 52 fol., 1 tab. — Altdorfii (typ. Meyer) 1677, 4⁰ (non differt).

47 **Hoffmann-Kandel E.** Zur Nachweisung von Secale cornutum im Mehl (Pharmaz. Zeitg., 1878, p. 576).

48 **Hoffmeister C.** Zum Nachweise des Zellkernes bei Saccharomyces (Lotos, XX, 1900, No. 5, p. 251—263) tab.

49 — Zum Nachweis des Zellkerns bei Saccharomyces (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, 1902, No. 15, p. 225—230).

50 **Hofmann A.** Vorlage von Polyporus fomentarius Fr. (Sitzungsber. Isis, 1871, p. 175).

51 **Hofmann A. W.** Kurze Schilderung der Geschichte der Fabrikation der Flechtenfarbstoffe (Reports by the Juries, London 1863, p. 117).

52 **Hofmann Franz Karl.** Ueber den Brand im Weizen (Mittheil. d. k. k. Mährisch-Schles. Ges. z. Beförd. des Ackerbaues, der Natur- u. Landesk. in Brünn 1868, p. 305—308, 314—316).

53 Hofmann Joh. Über die chemischen Bestandteile einiger Pilze. Inaug.-Dissert., Zürich, 1901, 84 pp., mit 1 Tabelle.

54 Hofmann R. Die Schlafsucht (Flacherie) der Nonne (Liparis monacha) nebst einem Anhange. Vortrag über insectentödtende Pilze (Aus dem Walde, Frankfurt a./M. 1891, No. 35, 38, 39).

55 — Insectentödtende Pilze mit besonderer Berücksichtigung der Nonne. Vortrag gehalten im naturwissenschaftlichen Verein zu Regensburg am 8. Dezember 1890 (Aus dem Walde, Frankfurt a./M. 1891, No. 1—6). — 2. Aufl., Frankfurt a./M. (P. Weber) 1891, 15 pp., 8⁰, 14 fig.

56 Hofmann W. Parasitische Flechten auf Endocarpon miniatum (L.) Ach. (Fünfstück's Beitr. z. wissensch. Bot., V, 1906, Abt. II, p. 259—274).

57 Hofmeister. Agaricinsäure (Therap. Monatshefte, 1889, No. 6).

58 Hofmeister Wilhelm. Die Entwicklung der Sporen von Tuber aestivum (Leipziger Berichte, XI, 1859, p. 214).

59 — Über die Entwicklung der Sporen von Tuber aestivum Vitt. (Pringsh. Jahrb., II, 1860, p. 378) tab.

60 — Die Lehre von der Pflanzenzelle. Leipzig (W. Engelmann) 1867, 8⁰ (1. Band des Handbuches der physiol. Botanik).

61 Hogg Jabez. The common truffle (Tuber cibarium) (Review Popular Sci., I, 1862, p. 496).

62 — Further observations on the vegetable Parasites, particulary those infesting the human Skin. (The Quarterly Journ. of microscop. science Transact., XIV, 1866, p. 10) tab.

63 — Mycetoma: The Madura or Fungus-foot of India (The Monthly Microsc. Journ., VI, 1871, p 61—68; VII, 1872, p. 98) tab.

64 — The fungoid origin of disease and spontaneous generation (The Monthly Microsc. Journ., VI, 1871, p. 156).

65 Hogg John. On the distinctions of a plant and an animal, and on a fourth kingdom of nature (Brit. Assoc. Rep., 1860, Pt. II, p. 111—112; Edinb. New Philos. Journ., XII, 1860, p. 216—225).

66 Hohenauer J. A rogskór vagy anyarozs. (Die Kornkrankheit oder das Mutterkorn) (Természet. Populär naturw. Zeitschr., Budapest, IX, 1877, p. 127) (Ungarisch).

67 — A búza-üszög. (Der Weizenbrand.) (Természet. Populär naturw. Zeitschr., Budapest, X, 1878, p. 255) (Ungarisch).

v. Hohenbühel L. cfr. v. Heufler L.

— cfr. Koerber G. W.

68 Holck H. Nogle Bemaerkninger om Rust paa Rugen. (I. C. Iversens fyenske Avis 1814, No. 124, og i Kjöbenhavns Skilderi, 1814, No. 77, i Udtog med tilfocede Bemaerkninger i Halds Tidssk. f. Landoecon., II, 1833, p. 65).

69 **Holdefleiss.** Erdnusskuchen und Erdnusskuchenmehl (Der Landwirth 1883, No. 27, p. 147).

70 — Ueber das Vorkommen von Aspergillus Oryzae auf Arachis-Presskuchen und die in Folge dessen entstehende Giftwirkung des letzteren (75. Jahresber. Schles. Ges., Breslau 1897, ersch. 1898, Zool.-Botan. Section, p. 1).

71 **Holden R. J. and Harper R. A.** Nuclear divisions and nuclear fusion in Coleosporium Sonchi-arvensis Lév. (Transact. of the Wisconsin Acad. of Sciences, Arts, and Letters, XIV, 1903, p. 63—82) tab.

72 **Holdsworth A. H.** Notes on the Dry-rot, as observed in the church of King's Wear, Devonshire (Phytologist, IV, 1851, p. 30; Proceed. Linn. Soc., II, p. 80).

73 **Holl C. Fr.** Bemerkungen über einige cryptogamische Pflanzen (Flora, III, 1820, p. 332).

74 — Einige neue Kryptogamen (Flora, VII, 1824, p. 249).

75 — Beitrag zur Flora von Dresden (Flora, VII, 1824, Beilage, p. 109).

76 — Excursion nach dem Pico Ruivo auf der Insel Madeira (Flora, XII, 1829, p. 692).

77 — Verzeichnis der auf der Insel Madeira beobachteten Pflanzen (Flora, XIII, 1830, p. 369).

78 — u. **Schmidt J. C.** Deutschlands Schwämme in getrockneten Exemplaren. Leipzig. 1. Lief. (n. 1—25) 1815. 2. Lief. 1815. 3.—5. Lief. 1816. 6.—7. Lief. 1817. 8. Lief. 1818. 9. Lief. 1819) (von Lief. 3 an herausgegeben von J. C. Schmidt und G. Kunze).

79 **Holladay A. L.** Treatment of grape diseases (U. S. Dep. Agr. Sect. Veg. Pathol., Bull. 11, 1891, p. 70).

— cfr. **Pearson A. W.**

80 **Holland E.** Erfahrungen über die Kartoffelkrankheit (Farmers Magazine 1862, übers. in Wilda, Landwirtschaftl. Centralblatt, 10. Jahrg., I, 1862, p. 458—461).

81 **Holland J. H.** Economic Fungi (Naturalist, London 1903, p. 51—54).

82 — Economic Fungi. Part II. (Naturalist, London 1904, p. 114—119).

83 — Economic Fungi. Part III. (Naturalist, London 1905, p. 93—96, 121 bis 125).

Holland P. cfr. **Davis G. E.**

84 **Hollborn Karl.** Über die wahrscheinliche Ursache der Alopecia areata (Area celsi) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XVII, 1895, p. 356).

85 — Über die parasitäre Natur der Alopecia areata (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XVIII, 1895, p. 47, 108).

86 — Züchtung der Trichophytiepilze in situ (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., Orig., XXXI, 1902, p. 479—480).

87 **Holle A.** Die Zerstörung der Baumwollenfaser durch niedere Pilze (Verh. d. Ges. deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1898, II. Theil, 1. Hälfte, Leipzig, 1899, p. 180).

88 **von Holle G.** Zur Entwicklungsgeschichte der Borrera ciliaris. Göttingen, 1849, 4⁰, 43 pp. 2 tab.

89 — Über den Kartoffelpilz (Botan. Zeit. XVI, 1858, p. 37, 45; Verhandl. Nat. Med. Ver. Heidelberg, 1857—59, p. 87; Lit. Jahrb. Heidelberg, 1858, p. 321).

Hollik, A. cfr. **Britton N. L.**

90 **Hollins, William.** On the causes and cure of the disease termed the Curl in Potatoes (Gill., Tech. Rep., IX, 1826, p. 83).

91 **Hollós L.** Kecskemét multja és jelene (Kecskemét 1896, Gasteromycetes, p. 102) (Ungar.).

92 — Kecskemét vidékének Geasterfélei (Termeszettud. Pótfüz, XLIX, 1899, p. 1) (Ungar.).

93 — Adatok Magyarország gambáinak ismeretéhez (Termeszettud. Pótfüz, XLV, 1898, p. 42) (Ungar.).

94 — Új Lycoperdon-fájok Magyarország gombaflórájában (Termeszettud. Pótfüz, XLVII, 1898, p. 139) (Ungar.).

95 — A Scleroderma Corium (Guers.) Grav. (Termeszettud. Pótfüz, XLVIII, 1898, p. 187) (Ungar.).

96 — Félreismert Geasterek (Termeszettud. Pótfüz, XLVI, 1898, p. 88) (Ungar.).

97 — Uj adatok Magyorország föld alatt termö gombáinak ismeretéheg (Termeszettud. Pótfüz, XLVI, 1898, p. 94) (Ungar.).

98 — Uj adatok Magyarország gombáinak ismeretéhez (Különlenyomat a Kecskeméti All. Föreáliskola 1898—1899, Evi Ertesitöjéböl Kecskemét, 1899, 20 pp.) tab. col. (Ungar.).

99 — Gombák a Kaukazusból (Termeszettud. Pótfüz, L, 1899, p. 95) (Ungar.)

0 — A Bovista Debreceniensis (Hazsl.) De Toni (Termeszettud. Pótfüz, LI, 1899, p. 141) (Ungar.).

1 — Az igazi szarvasgomba Magyarországon és más újabb adatok föld alatt termö gombáink is meretéhez (Termeszett. Pótfüz, LII, 1899, p. 194) (Ungar.).

2 — A Secotium acuminatum Mont. (Ueber Secotium acuminatum Mont.) (Természetrajzi Füzetek, 1899, p. 432—438) (Ungar.).

3 — Verkannte Geaster-Arten (Bot. Centralbl., LXXXI, 1900, p. 333).

4 — Ueber Secotium acuminatum Mont. (Bot. Centralbl., LXXXI, 1900, p. 333).

5 — Neue Beiträge zur Kentniss subterraner Pilze Ungarns (Bot. Centralbl. LXXXI, 1900, p. 334).

12506—12523 Hollós.

6 Hollós L. Sarcoscypha kecskemetiensis nov. sp. und neue Pezizen in unserer Pilzflora (Bot. Centralbl., LXXXI, 1900, p. 336).

7 — Ein besonders interessanter Sandsteppen-Pilz (Scleroderma Corium) (Bot. Centralbl., LXXXI, 1900, p. 337).

8 — Neue Lycoperdon-Arten in der ungarischen Pilzflora (Bot. Centralbl., LXXXI, 1900, p. 337).

9 — Bovista debreczeniensis (Hazsl.) De Toni (Bot. Centralbl., LXXXII, 1900, p. 266).

10 — Ueber Morchella tremelloides (Vent.) (Bot. Centralbl., LXXXII, 1900, p. 269).

11 — Új adatok Magyarország gombáinak ismeretéhez (Termeszettud. Pótfüz, LIII, 1900, p. 21) (Ungar.).

12 — Adatok gombáink ismeretéhez (Termeszettud. Pótfüz, LVI, 1900, p. 183) (Ungar.).

13 — A Szarvagomba Hazánkban és a Külföldön (Természettudományi Közlöny, XXXIII, Heft 377, 1901, 22 pp.) 10 fig. (Ungar.).

14 — Uj Gasteromyceta Fajok Magyarországbol (Mathem. Termész. Ertesitö, Budapest 1901, p. 504—512) (Ungar.).

15 — Auf Gasteromyceten sich beziehende Berichtigungen (Ungar. Acad. der Wissensch., 1902, p. 91—144) (Ungarisch mit deutschem Resumé).

16 — A föld flatt termö gombák keresése (Különlenyomat a Természettudományi Közl., 1902, évi XXXIV, kötetének 396, Füzeteböl, p. 519—522) (Ungar.).

17 — A szarvasgomba és másföld alatt termö gambák Pestmegyében (Különlenyomat a Természettudományi Közl., 1902, évi XXXIV, kötetének 396, Füzeteböl, 4 pp.) (Ungar.).

18 — A hazai Scleroderma — fajok szét — választása (Különlenyomat a Növénytani Közlemények, 1902, évi I, kötet. 2, Füzeteböl, p. 59—61) tab. (Ungar.).

19 — Die Trüffel und andere unterirdische Pilze im Pester Komitate (Magyar. Növ. Közl., 1902, p. 21—24) (Ungar.).

20 — Beiträge zur Kenntnis der Pilze des Kaukasus (Magyar. Növ. Közl., 1902, p. 147—155) (Ungar.).

21 — Potoromyces loculatus Müller in herb. (Magyar. Növ. Közl., I, 1902, p. 165—166) (Ungar.).

22 — Die Arten der Gattung Disciseda Czern. (Hedwigia, XLII, 1903, p. [20] bis [22]).

23 — Gasteromycetes Hungariae (Die Gasteromyceten Ungarns). Gr. 4⁰., 210 pp., Budapest 1903 (Franklin-Verrin), 29 tab.

24 Hollós L. Die Standorte der Sommer- und weissen Trüffel in Ungarn (Magyar. Botan. Lapok, II, 1903, p. 166) (Ungar.).

25 — A nyári és fehér szarvasgomba termö helyei Magyarországhán (Die Standorte der Sommer- und weissen Trüffel in Ungarn). (Növ. Közl., 1904, p. 8—15), mit Karte (Ungar).

26 — Geasteropsis nov. gen. (Növénytani Közlemények = Fachblatt der bot. Sekt. der. kgl. ungar. naturw. Gesellsch., II, Budapest 1903, p. 72—75) fig. (Ungar.).

27 — Két új Lycoperdon faj (Zwei neue Lycoperdon-Arten) (Növ. Közl., II, Budapest 1903, p. 75—76) fig. (Ungar.).

27 a — Neue Gasteromycetenarten aus Ungarn (Math. u. naturwiss. Berichte aus Ungarn = Mathem. és Természettud. Ertesítö, XIX, 1903, p. 82—88).

28 — Nógrádmegye földalatti gambai (Die Hypogaeen des Neográder Komitates) (Növ. Közl., II, 1903, p. 132—134) (Ungar.).

29 — Die charakteristischen Pilze unserer Sandpuszten (Növ. Közl., Budapest, II, 1903, p. 170—173).

30 — Gasteromycetes Hungariae (Magyar Bot. Lap., III, 1904, p. 59).

31 Hollrung M. Einige Bemerkungen zu Phoma Betae (Ztschr. d. Ver. f. Rübenzuckerindustrie, XLII (N. F. XXIX), 1892, p. 938—941).

32 — Die Bekämpfung der Kartoffelkrankheit (Moeser's landwirthsch. Umschau, 1892, p. 87).

33 — Über die im Jahre 1897 an der Zuckerrübe beobachteten Krankheitserscheinungen (Ztschr. d. Ver. f. Rübenzuckerindustrie, 1895, p. 189) fig.

34 — Die Verhütung des Brandes insbesondere bei Gerste und Hafer durch die Saatkornbeize (Landwirtschaftl. Jahrbücher, XXVII, 1897, p. 145).

35 — Bemerkungen über die im Jahre 1896 in der Provinz Sachsen wahrgenommenen Pflanzen-Krankheiten (Deutsche landwirthsch. Presse, 1897, p. 156, 206, 281, 294, 308.)

35 a — Handbuch der chemischen Mittel gegen Pflanzenkrankheiten. Herstellung und Anwendung im Grossen. Berlin (P. Parey) 1898, 8⁰, XII, 178 pp.

36 — Das rechtzeitige Pflügen der Stoppeln und sein Einfluss auf gewisse Krankheiten der Halmfrüchte (Mittheil. d. Versuchsstat. f. Pflanzenschutz der Landwirthschaftskammer Prov. Sachsen, Halle 1898).

37 — Jahresbericht über die Neuerungen und Leistungen auf dem Gebiete des Pflanzenschutzes für das Jahr 1898—1900. I—III. Berlin (P. Parey) 1900—1902.

38 — Untersuchungen über die zweckmässigste Form der Kombination von kupferhaltigen Fungiciden mit Seifenlaugen (Landwirtschaftl. Jahrbücher, XXVIII, 1899, p. 593).

39 **Hollrung M.** Jahresbericht über die Neuerungen und Leistungen auf dem Gebiete der Pflanzenkrankheiten. Das Jahr 1901—1904. IV—VIII. Berlin, (P. Parey) 1902—1906.

40 — Der falsche Meltau, Peronospora Schachtii, in den Rübensamenfeldern und dessen Bekämpfung (Blätter f. Zuckerrübenbau, 1902, p. 289).

41 — Mitteilungen über das Auftreten von Schädigern und Krankheiten an den Zuckerrüben während des Jahres 1902 (Zeitschr. d. Ver. d. Deutsch. Zuckerindustrie, 1903, p. 186).

42 — Gutachten über Schädlinge der Kokospalme im Bismarckarchipel (Tropenpflanzer, Zeitschr. f. trop. Landwirtschaft, VII, 1903, p. 136).

43 — Sphaeronema Betae n. sp. (Ber. d. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 199—202) fig.

44 — Bericht der Versuchsstation für Pflanzenkrankheiten in Halle a. S. über die während des Jahres 1903 in Mitteldeutschland beobachteten Krankheiten der Zuckerrüben (Zeitschr. d. Ver. d. Deutsch. Zuckerindustrie, 1904, p. 465—470).

45 **Holm Friederik.** J. C. Huths Efterretning om Svampenes Oprindelse, som findes i Bygninger, og det sikkreste Middel til at forekomme samme. Kjöbenhavn 1778.

45 a **Holm Georg Tycho.** Flora Danica (Linné Amoen. Acad., V, 1757, p. 30 bis 49).

46 **Holm Just Chr.** Ueber den Unterschied zwischen Pasteur's und Hansen's Standpunkt in der Hefefrage. Eine literarhistorische Untersuchung von Alfred Jörgensen (Allgem. Brauer- und Hopfenzeitg., 1888, p. 223, 251).

47 — Bemerkungen zu Foth, Abhandlung über den Einfluss der Kohlensäure auf die Gährtätigkeit der Hefe (Zeitschr. f. d. gesammte Brauwesen, XII, 1889, p. 301).

48 — Om Rendyrkningsmethoderne og saerlig om Kochs Pladekultur og dens Fejlgraendse (Meddel. Carlsberg Laborat., III, 1891, p. 1—32).

49 — Sur les méthodes de culture pure et spécialement sur la culture sur plaques de M. Koch et la limite des erreurs de cette méthode (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., III, 1891, p. 1—23) (Franz. Resumé von No 12548).

50 — Biologiske og gjaeringstekniske Analyser af Vand til Bryggeribrug (Meddel. Carlsberg Laborat., III, 1892, p. 122—148).

51 — Analyses biologiques et zymotechniques de l'eau destinée aux brasseries (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., III, 1892, p. 107—122) (Franz. Resumé von No. 12550).

52 — Über die Aufbewahrung der Hefe in Saccharoselösung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 313).

53 **Holm Just. Chr.** Hansen's Reinzucht-System in Frankreich. Zur Kritik und Geschichte einiger Bewegungen in der Gährungstechnik (Centralbl. f. Bakt. u. Par., II. Abt., V, 1899, p. 641—652).

54 — og **Poulsen S. V.** Hvor ringe en Infektion af „vild Gjaer" kan efter Hansens Methode paavises i en Undergjaermasse af Saccharomyces cerevisiae? (Meddel. Carlsberg Laborat., II, 1886, p. 147—151).

55 — et — Jusqu'à quelle limite peut-on, par la méthode de M. Hansen, constater une infection de „levûre sauvage" dans une masse de levûre basse de Saccharomyces cerevisiae (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., II, 1886, p. 88—91) (Franz. Resumé von No. 12554).

56 — og — Hvor ringe en Infektion af „vild" Gjaer kan efter Hansens Methode paavises i en Undergjaermasse af S. cerevisiae? II. (Meddel. Carlsberg Laborat., II, 1888, p. 211—219) fig.

57 — et — Jusqu'à quelle limiti peut-on, par la méthode de M. Hansen, constater une infection de „levûre sauvage" dans une masse de levûre basse de Saccharomyces cerevisiae? II. (Meddel. Carlsberg Laborat., Compt. rend., II, 1888, p. 137—142) fig. (Franz. Resumé von No. 12556).

57 a —, **Reichard Alb.**, **Will H.** Bierkrankheiten (Lafar, Handb. der techn. Mykol., 2. Aufl., V, 1906, p. 199—240).

— cfr. **Joergensen Alfred.**

58 **Holm P. A.** Skildringer af Naturen paa Faeroerne. Planteverdenen (Tidsskr. for popul. Fremstillinger af Naturvidensk., II, 1855, p. 200).

59 **Holm Th.** Burn spots on leaves (Bot. Gaz., XVII, 1892, p. 89).

60 **Holm Theodor** (postea nominat. **Holmskjöld**). Afhandling om nogle Cryptogamer, som deels voxe paa visse Dele af andre Vexter, deels fremkomme af Dyre-Riget; iblandt hvilke Stridskollen (Clavaria militaris) og den Pudrede Greensvamp (Ramaria farinosa) fornemmelingen beskrives (Laest. d. 13. Febr. 1778. Vidensk. Selsk. Skr. Ny Saml., I, 1781, p. 279—302) tab.

61 — Beata ruris stia Fungis Danicis impensa. Coryphaei Clavarias Ramariasque complectentes, cum brevi structurae interioris expositione (Lat. et Dan.) I. Havniae (E. Viborg) 1790, fol., XXIV, et 160 pp., 35 tab. (Text. sine tab. in Usteri's Ann. d. Botan., 17 Stück, 1796, p. 30—149) — II. 1799, 70 pp., 42 tab.

62 — Coryphaei Clavarias Ramariasque complectentes cum brevi structurae interioris expositione. Denuo cum adnotationibus editi nec non commentatione de fungis clavaeformibus aucti a Christiano Henrico Persoon. Lipsiae 1797, 8°, IV et 239 pp., 4 tab. col.

63 **Holmer L. M.** Observationes medico — practicae circa remedia nonnulla indigena. Upsala 1790.

64 Holmes Ch. L. Effets de l'extrait d'Ergot de Seigle injecté dans les vaisseaux sur la pression artérielle (Arch. d. Physiol., III, 1870, p. 384 bis 396).

65 Holmes Edward Morell. Lichens of Devon and Cornwall (Transact. Plymouth Instit., III, Pt. 2, 1868/69, p. 347—375).

66 — Physcia intricata (Journ. of Botany, XI, 1873, p. 206).

67 — Lichenological Notes (Grevillea, III, 1874, p. 91).

68 — The cryptogamic flora of Kent (Journ. of Botany, XVI, 1878, p. 117, 209, 329, 373; XVII, 1879, p. 70, 117, 150, 178, 207, 236, 308, 333, 362).

69 — The cryptogamic Flora of Kent. Lichens. London 1879.

70 — Chemical tests for Lichens (Journ. of Botany, XIX, 1881, p. 115).

71 — Geaster striatus DC. (Trans. and Proceed. of the Bot. Soc. of Edinb., XIX, 1892, p. 55).

72 — and Gray P. British Fungi, Lichens and Mosses. London (Sonnenschein) 1886, 8⁰, 58 pp.

Holmskjold Th. cfr. Holm Th.

— cfr. Viborg Olaus.

73 Holtermann Carl. Mycologische Untersuchungen aus den Tropen. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1898, 4⁰, 122 pp., 12 tab.

74 — Pilzbauende Termiten (Festschrift f. Schwendener, Berlin (Gebr. Borntraeger) 1899, p. 411) fig.

74 a — Fungus cultures in the tropics. Preliminary note (Annals of the Royal Botan. Gard., Peradeniya (Ceylon), I, 1901, p. 27—37) tab.

75 Holtmann Max. Pilze des Spezialgebiets von Münster nach örtlichen Gesichtspunkten gruppirt (29. Jahresber. d. Botan. Sekt. d. Westfäl. Provinzial-Ver. in Münster für 1900—1901, p. 80—92).

76 — : Reeker H. : Max Holtmann (30. Jahresber. d. Botan. Sekt. d. Westfäl. Provinzial-Ver. in Münster für 1901—1902, p. 89—90).

77 Holtz Ludwig. Zur Flora Süd-Russlands, insbesondere des im Gouvernement Kiew belegenen Kreises Uman (Linnaea, XLII, 1878, p. 145 bis 202).

78 Holtz Wilh. Beitrag zu Kenntniss der Baumflüsse und ihrer Bewohner (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 113—128, 179—189, 229—238, 274—281, 338—350) tab., fig.

79 Holuby J. L. Zur Kryptogamenflora von Ns. Podhrad (Öster. Bot. Zeitschr., XXIV, 1874, p. 310).

80 — A Mályva (Althaea rosea L.) mivelése és a Puccinia Malvacearum (Magyar Növényt. Lapok. Klausenburg, I, 1877, p. 163) (Ungar.).

81 — Gombászati apróságok. I. II. (Mykologische Kleinigkeiten. I. II.) (Magyar Növénytani Lapok. Klausenburg, II, 1878, p. 68, 87) (Ungar.).

82 Holuby J. L. Gombászati apróságok (Magyar Növénytani Lapok. Klausenburg, III, 1879, p. 17, 103) (Ungar.).

83 — Gombászati apróságok. V. (Magyar Növénytani Lapok. Klausenburg, IV, 1889, p. 65) (Ungar.).

84 — Puccinia Malvacearum Mont. (Magyar Növénytani Lapok. Klausenburg, V, 1881, p. 138) (Ungar.).

85 — Gombászati apróságok (Mycologische Kleinigkeiten) (Magyar Növénytani Lapok. Klausenburg, VII, 1883, p. 6) (Ungar.).

86 — Die bisher bekannten Flechten des Trentschiner Comitates (Öster. Bot. Zeitschr., XXXIV, 1884, p. 345).

87 — Boletus edulis (Magyar botanikai lapok., I, No. 1, 1901, p. 28—29) (Ungar.).

88 — Floristische Bemerkungen aus Bösing (A. Pozsonyi Orvos- Termézsett. Egyesület Közlem., XXII, 1901, ersch. 1902, p. 37—42.)

89 Holway E. W. D. Fungi on Anemone nemorosa (Bot. Gaz., V, 1880, p. 77).

90 — Sound of Discharging Ascospores (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 160).

91 — Gymnosporium harknessioides Ell. et Holw. (Journ. of Mycol., II, 1886, p. 52).

92 — Mexican Fungi (Bot. Gaz., XXIV, 1897, p. 23—38).

93 — A new Californian rust (Erythea, V, 1897, p. 31).

94 — Some Californian Uredineae (Erythea, VII, 1899, p. 98—99).

94 a — Mexican fungi. II. (Bot. Gaz., XXVIII, 1899, p. 273—274).

95 — Mexican Fungi. III. (Bot. Gaz., XXXI, 1901, p. 326—338).

96 — Puccinia inanipes n. sp. (Bot. Gaz., XXXII, 1901, p. 422).

97 — Notes on Uredineae. I. (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 171—172).

98 — Notes on Uredineae. II. (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 163—165).

99 — Notes on Uredineae. III. (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 228).

0 — Mexican Uredineae (Annal. Mycol., II, 1904, p. 391—394).

1 — North American Uredineae (Ann. Mycol., III, 1905, p. 20—24).

2 — North American Uredineae. Vol. I, Pt. 1. Minneapolis, Minn. 15. April 1905, 4⁰, 32 pp., 10 tab. — Vol. I, Pt. II, p. 33—56, tab. 11.—23. May 1906.

3 — Notes on Uredineae. IV. (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 268).

4 — North American Salvia-rusts (Journ. of Mycol., VI, 1905, p. 156—158).

— cfr. Arthur J. C.

— cfr. Ellis J. B.

5 Holwood W. P. R. Mushroom Culture (Gard. Chron., 1870, p. 346).

6 Holzinger J. B. Beitrag zur Lichenen-Flora Nieder-Oesterreichs (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XIII, 1863, p. 1003).

7 — Die Cladoniaceen von Norddeutschland (Öster. Bot. Ztschr., XXII, 1872, p. 405).

8 **Holzinger J. M.** Report on a collection of plants made by J. H. Sandberg and assistants in Northern Idaho, in the year 1892 (Contrib. from the U. S. Nat. Herb., III, 1895, No. 4, p. 23).

9 **v. Homeyer E. F.** Der Berberitzenpilz (Die Natur, 1883, No. 10—13).

10 **Honda.** Ein gefährlicher Parasit in den Waldungen Japans (Forstl. Naturw. Zeitschr., V, 1896, p. 36) fig.

11 **Hone Daisy S.** Minnesota Helvellineae (Minnesota Bot. Studies, III. Ser., Part III, 1904, p. 309—321) tab.

12 — Some western Helvellineae (Postelsia, Yearbook Minnesota Seaside Stat., 1906, p. 235—244).

12 a **Van Hook J. M.** Some diseases of Ginseng (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., Bull. 219, 1904, p. 168—186).

13 — A cause of freak peas (Torreya, VI, 1906, p. 67—69) fig.

14 — Ascochyta Pisi, a disease of seed peas (Ohio Naturalist, VI, 1906, p. 507—512).

15 — Blighting of field and garden peas (Ohio Agric. Exper. Stat., Bull. 173, 1906, p. 231).

— cfr. **Craig John.**

16 **Hooker Joseph Dalton.** The Botany of the Antarktic Voyage of H. M. Discovery Ships Erebus and Terror in the Years 1839—43 under the command of Captain Sir James Clark Ross. Vol. 1—6. London 1844 bis 1860. — I. Flora antarctica. Part 1, 2, 1844—47, 574 pp., 198 tab. col. — II. Flora Novae Zelandiae. Part 1, 2, 1853—55, XXXIX, 312, 378 pp, 130 tab. col. — III. Flora Tasmaniae. Part 1, 2, 1860. CXXVIII, 359, 422 pp., 22 tab. col.

17 — An Account of the Plants collected by Dr. Walker in Greenland and Arctic America during the Expedition of Sir Francis M'Clintock R. N., in the Yacht „Fox" (Journ. of the Proceed. of the Linn. Soc., V, 1861, p. 79).

18 — Handbook of the New Zealand Flora; a systematic description of the native plants of New Zealand, and the Chattam, Kermadec's, Lord Auckland's, Campbell's, and Macquarrie's Islands. London (Lovell Reeve) 1867, 8⁰, 15, LXVIII, 798 pp., Part I, p. 1—392 published 1864; Part II, p. 393 to end publ. 1867.

19 — and **Taylor T.** Lichenes antarctici; being characters, with brief descriptions of the new Lichens discovered in the southern circumpolar regions, Van Diemen's Land, and New Zealand, during the voyage of H. M. discovery ships „Erebus" and „Terror" (Hooker, Lond. Journ. of Bot., III, 1844, p. 634).

20 Hooker William Jackson. Journal of a tour in Iceland in the summer 1809. London 1811, 8⁰, LXII et 496 pp., 4 tab. col. — 2. Edit. London 1813, II, 8⁰; I, CVI et 369 pp., 4 tab. col.; II. Appendices, 391 pp.

21 — Plantae cryptogamicae, quas in plaga orbis novi aequinoctiali collegerunt Alexander de Humboldt et Aimé Bonpland. Londini 1816, I. Fasc., 4⁰, 8 fol., 4 tab. col.

22 — Flora Scotica, or a description of Scottish plants, arranged both according to the artificial and natural methods. London [May] 1821, 2 vol., 8⁰, X, 292, 297 pp.

23 — Fungi et Lichenes in C. S. Kunth, Synopsis Plantarum quas in itinere ad plagam aequinoctialem orbis novi collegerunt A. de Humboldt et Am. Bonpland. I, 1822, p. 7 (Fungi), 14 (Lichenes).

24 — The exotic Flora, containing figures and descriptions of new, rare or otherwise interesting exotic plants, especially of such as are deserving of being cultivated in our gardens. Edinburgh (Blackwood) 1823—27, III vol., 8⁰, 232 tab. col.

25 — The English Flora. Vol. II, comprising the Cryptogamia, London 1833 bis 36, II Parts, 8⁰. — I, 1833, Musci frondosi et hepatici, Lichenes, Charae et Algae, X et 432 pp. — II, 1836, Fungi by Rev. M. J. Berkeley, 32, 386, 15 pp. — Etiam sub tit.: The English Flora of Sir James Edward Smith, V.

26 — On Cenomyce retipora (Hooker, Lond. Journ. of Bot., I, 1842, p. 292) tab.

27 — Notes on the Botany of H. M. Discovery Ships Erebus and Terror in the Antarctic Voyage (Hooker, Lond. Journ. of Bot., II, 1843, p. 247).

28 — Flora Boreali-Americana, or the Botany of the northern parts of British America: compiled principally from the plants collected by Dr. Richardson and Mr. Drummond on the late northern expeditions, under command of Captain Sir John Franklin, to which are added those of Mr. Douglas, from North-West-America and of other naturalists. London (H. G. Bohn) 1833—40, II vol., 4⁰. — I, 1833, VI et 335 pp. — II, 1840, 351 pp., 238 tab.

29 — et Walker-Arnott E. A. The Botany of Capitain Beacheys Voyage, comprising an Account of the Plants coll. by Lay and Collie etc. during the Voyage to the Pacific and Berings strait etc. in the years 1825—28. London 1841, 4⁰, 485 pp., 94 tab.

30 — and Wilson. Enumeration of Mosses and Hepaticae coll. by Gardner in Brazil (Hooker, Journ. of Bot., III, 1844, p. 149).

— cfr. Sowerby.

31 Hooper D. Mylitta lapidescens: little man's bread (Pharmac. Journ., 4. ser., No. 1717, 1903, p. 701).

12632—12651 Hoppe — Hoppe-Seyler.

32 Hoppe D. H. Nachtrag zu dem Verzeichnisse der Pflanzen, welche um Regensburg wild wachsen (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1790, p. 115—125). — Zweiter Nachtrag (l. c., 1791, p. 90—116).

33 — Etwas über die Schwämme (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1791, p. 62—68).

34 — Anweisung cryptogamische Gewächse zu sammeln u. zu bestimmen (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1793, p. 139—189).

35 — Beschreibung einer Winterexcursion (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1796, p. 130—150).

36 — Gedanken über die Entstehung der Schwämme (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1796, p. 150—158).

37 — Meine Nachträge zur Salzburgischen Flora (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1800, p. 131—141). — II. (l. c., 1801, p. 116—120).

38 — Eine sehr gute Methode Cryptogamen aufzubewahren (Hoppe's botan. Taschenbuch a. d. Jahr 1801, p. 125—132).

39 — Fungi epiphylli. Dec. I, II. Regensburg 1809.

40 — Selbstbiographie. Nach seinem Tode ergänzt und herausgegeben von A. E. Fürnrohr (Jahrg. 23 von Hoppe's botan. Taschenbuch, Regensburg (Manz) 1849, 8⁰, VIII et 352 pp.).

41 Hoppe Tob. Conr. Einige Anmerkungen über den Wasserwatt und die Erdschwämme (Physikal. Belustigungen, II, 1752, p. 569—577).

42 Hoppe-Seyler F. Ueber Fäulnissprozesse und Desinfection (Mediz.-chem. Untersuchungen, Berlin 1871, 4. Heft, p. 561).

43 — Ferment der Bierhefe (Ber. Deutsch. Chem. Ges., IV, 1871, p. 810).

44 — Ueber die Processe der Gährung und ihre Beziehungen zum Leben der Organismen (Pflüger's Archiv f. die ges. Physiol., XII, 1876, p. 1).

45 — Ueber Gährungen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., X, 1877, p. 693).

45a — Antwort auf erneute Angriffe des Herrn Moritz Traube (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XI, 1878, p. 62).

46 — Ueber Gährungsprozesse (Zeitschr. f. Physiol. Chemie, II, 1878/79, p. 1 bis 28; III, 1879, p. 351—361).

47 — Ueber Lecithin und Nuklein in der Bierhefe (Zeitschr. f. Physiol. Chemie, II, 1878/79, p. 427).

48 — Über Lecithin in der Hefe (Antwort von Herrn Loew) (Zeitschr. f. Physiol. Chemie, III, 1879, p. 374; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XII, 1879, p. 2251).

49 — Ueber Gährungsprocesse (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XII, 1879, p. 2250).

50 — Physiologische Chemie. Berlin 1881.

51 — Ueber die Einwirkung des Sauerstoffs auf Gährungen (Festschrift, Strassburg 1881, p. 32; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XV, 1882, p. 2383).

52 Hoppe-Seyler F. Erregung des Sauerstoffs durch nascierenden Wasserstoff. Gährung der Cellulose (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XVI, 1883, p. 117).

53 — Ueber Gärung der Cellulose mit Bildung von Methan und Kohlensäure (Zeitschr. f. Physiol. Chemie, X, 1886, p. 201, 401).

54 Horaninow Paul. Die Pilze in medizinisch-polizeilicher Beziehung. Petersburg 1848, 8⁰, 126 pp. (Russisch).

55 Hori Shotaro. Notes on some Japanese Uredineae (Tokyo Botan. Magaz., VI, 1892, p. 211) (Japan.).

56 — Triphragmium Cedrelae Hori (Tokyo Botan. Magaz., VI, 1892, p. 214).

57 — Japanese names of cereal diseases caused by the Ustilagineae (Tokyo Botan. Magaz., X, 1896, Pt. I, p. 62—63)(Japan.).

58 — On the Smut of Japanese Cereals (Tokyo Botan. Magaz., X, 1896, Pt. I, p. 76, 115, 213) (Japan.).

59 — Ine Imochi byo (The disease of Rice-plant) (Wōji Shikenjō Tokubetsu Hōkoku. Special reports of Agricult. Exper. Stat., I, 1899, p. 1, 5 Pl.) (Piricularia grisea Miyabe et Hori) (Japan.).

60 — Komugi no Namagusakurobo Yobō Shiken (Experiments made how to prevent the Bunt of Wheat) (Nōji Shikenjō Hōkoku, Tokyo, XVIII, 1901, p. 1—5) (Tilletia laevis Kuehn, T. Tritici Wint.) (Japan.).

61 — Komugi-gara Korubo Yobō shiken (Experiments made how to prevent the Smuts in wheat culm) (Nōji Shikenjō Hōkoku, Tokyo, XVIII, 1901, p. 6—9) (Urocystis occulta Kuehn) (Japan.).

62 — Kibi-kurobo Yobō Shiken (Experiments made how to prevent the smut of millet) (Nōji Shikenjō Hōkoku, Tokyo, XVIII, 1901, p. 10—13) (Ustilago Panici-miliacei Wint.) (Japan.).

63 — Genge Kinkaku-byō (The disease of Astragalus sinicus L.) (Nōji Shikenjō Hōkoku, Tokyo, XVIII, 1901, p. 17, with 2 Pl.) (Sclerotinia Trifoliorum Erikss.) (Japan.).

64 — Mugi Tachigare-byō (Wilt disease of Barley and Wheat) (Nōji Shikenjō Hōkoku, Tokyo, XVIII, 1901, p. 35, with 4 Pl.) (Ophiobolus graminis Sacc.) (Japan.).

65 — Ine no Hagare-byō (The Leaf-disease of Rice-plant) (Nōji Shikenjō Hōkoku, Tokyo, XVIII, 1901, p. 67)] (Helminthosporium Oryzae Miyabe et Hori) (Japan.).

66 — Smut on cultivated large bamboo (Phyllostachys) (Bull. of the Imperial central Agricult. Exp. Stat. Japan, I, 1905, p. 73—89) tab.

67 Horn L. Experimentelle Entwickelungsänderungen bei Achlya polyandra de Bary (Annal. Mycol., II, 1904, p. 207—241) fig.

68 Horn Margarethe E. C. The Organs of attachment in Botrytis vulgaris (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 329—333) tab.

69 Horn Paul. Botanische Notiz über eine Puccinia auf Herniaria glabra (Archiv d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, XXIII, 1869, p. 191).

70 van Horne M. Some Mushrooms found in Canada (Canadia Record of Science, IX, 1905, p. 157—175).

71 Horne W. Potato Disease in Kent (Gard. Chron., VI, 1876, p. 594).

72 Horne W. T. A new species of Lembosia (Bull. Torr. Bot. Club, XXXII, 1905, p. 69—71) fig.

— cfr. Cook M. T.

73 Hornemann J. W. Forsog til en Dansk oeconomisk Plantelaere. Kjöbenhavn. 1. Aufl. 1795. — 2. Aufl. 1806. — 3. Aufl. 1821—37. II. Vol.; I, 1821, XII et 1042 pp., 2 tab.; II, 1837, 990 pp.

74 — Om Berberissen kan frembringe Kornrust (Nye öconom. Annal., II, Kopenhagen 1816, 32 pp.).

75 — Erörterung der Frage, ob der Berberizzenstrauch Rost im Getreide verursacht (Hermbstädt, Museum, X, 1817, p. 250).

76 Hornig E. Über Darstellung des französischen Purpur aus den Orseille-Flechten (Verhdg. des niederösterr. Gewerbevereins, 1859, p. 72).

77 Hornschuch Ch. Fr. Einige Beobachtungen über das Entstehen der Algen, Flechten u. Laubmoose (Flora, II, 1819, p. 140).

78 — Einige Beobachtungen und Bemerkungen über die Entstehung und Metamorphose der niederen vegetabilischen Organismen (Nova Acta Acad. Caes. Leop., X, 1821, p. 513; Flora, V, 1822, p. 705).

79 — Ueber die Entstehung und Metamorphose der niederen Organismen (Flora, XVIII, 1835, p. 435).

80 Hornung N. Ueber den Hausschwamm (Bericht vom naturwiss. Verein am Harz, 20. Juli 1832).

81 Horrebow N. De lichene islandico (Efterretninger om Island met et nyt Landkort, Copenhagen 1752; Englisch, London 1758).

82 Horrel E. Number of sterigmata and spores in Agaricus campestris (Journ. Linn. Soc., London, XXXIII, 1897, p. 168—170) tab.

83 Horváth Géza. Uj szöllobetegség hazánkban (Eine neue Weinrebenkrankheit in Ungarn) Peronospora viticola (Természettudományi Közlöny, Budapest, XIV, 1882, p. 420) fig. (Ungarisch).

84 — A dohány mozaik betegséye (Die Mosaikkrankheit des Tabaks) (Természettudományi Közlöny, Budapest, XXI, 1889, p. 117) (Ungarisch).

85 Horwood A. R. Leicestershire Lichens, 1886—1903 (Journ. of. Bot., XLII, 1904, p. 47).

Hosaeus H. cfr. Koch A.

86 Host L. Contribution à une flore du parc du Château d'Epinal (Bull. de l'Assoc. Vosgienne d'hist. nat., 1904, p. 68—77).

87 Host N. Th. Synopsis plantarum in Austria provinciisque adjacentibus sponte crescentium. Vindobonae (Wappler) 1797, 8⁰, 666 pp.

88 Hotop. Der Meltau der Apfelbäume und dessen Heilung (Pomolog. Monatshefte, 1901, p. 81—82).

89 Hotter E. Versuche und Untersuchungen über den Einfluss verschiedener Weinhefen auf die Vergärung des Apfelmostes (I. Jahresber. d. Pomol. Landes-Versuchs- u. Samen-Controll-Stat., Graz 1894, p. 28).

90 — Die Bekämpfung des Apfel- und Birnenschorfes (Fusicladium) (IV. Jahresber. d. Pomol. Landes-Versuchs- u. Samen-Controll-Stat., Graz 1897, p. 31).

91 — Die wichtigsten Pilzkrankheiten der landwirthschaftlichen Kulturgewächse und ihre Bekämpfung. Graz (Leuschner u. Lubensky) 1900, gr. 8⁰, 60 pp. Mit 47 Abbild.

92 — Belehrung über die Verwendung von reingezüchteter Weinhefe (Obstgarten, 1902, No. 11, p. 164—166).

93 — Mitteilung über die Mittel „Soufré Précipité Schloesing Sulfate" und „Bouillie Bordelaise Schloesing" (Bericht über die Tätigkeit d. landwirtsch.-chem. Landes-Versuchs- u. Samen-Controll-Stat., Graz 1903, p. 11 bis 13).

94 — Versuch über die Reinigung des Roggens vom Mutterkorn (Bericht über die Tätigkeit d. landwirtsch.-chem. Landes-Versuchs- u. Samen-Controll-Stat., Graz 1903, p. 15).

— cfr. Nobbe F.

95 Hotz. Ueber Konservierung der Hefe (Americ. Brewers Review, IX, 1896, p. 297).

96 Hotz F. C. Case of aspergillus (Otomykosis) (Chicago Med. Journ., XXXVIII, 1876).

97 Houghton William. Notices of Fungi in Greek and Latin Authors (Ann. and Mag. of Nat. Hist., 5. ser., XV, 1885, p. 22).

98 Houttuyn M. Natuurlyke historie, oft uit vorige beschryving der dieren, planten en mineralen. Amsterdam 1774—1783. (Der botanische Teil deutsch als: Linnés Pflanzensystem nach der Anleitung des Houttuynschen Werkes bearbeitet von Christmann u. Panzer. Nürnberg 1777 bis 1788, 14 Bd.)

Houzeau Auguste cfr. Pouchet F. A.

99 Howard Alb. On a disease of Tradescantia (Ann. of Bot., XIV, 1900, p. 27) tab.

0 — On Trichosphaeria Sacchari Massee; a fungus causing a disease of the sugar-cane known as „rind fungus" (Ann. of Bot., XIV, 1900, p. 617).

1 — On Diplodia cacaoicola P. Henn. a parasitic Fungus on Sugar-Cane and Cacao in the West Indies (Ann. of Bot., XV, 1901, p. 683—703) tab.

2 Howard Alb. The Fungoid Diseases of Cacao in the West Indies (West Indian Bull., 2, 1901, p. 190—211).

3 — The Field Treatment of Cane Cuttings in Reference to Fungoid Diseases (West Indian Bull. 3, 1902, p. 73—76).

4 — The Cacao Fungus (Tropical Agriculturist, 1902, No. 6, p. 376—378).

5 — The general treatment of fungoid pests (Agric. des Indes Occident., 1902, 43 pp.) 5 fig.

6 — On some diseases of the Sugar-Cane in the West-Indies (Ann. of Bot., XVII, 1903, p. 373—413) tab.

7 — Befruchtung und Kreuzung des Hopfens (Allgem. Brauer- und Hopfenzeitg., 1905, No. 54, 4 pp.).

7a — The influence of pollination on the development of the Hop (Journ. Agric. Sc., I, 1905, p. 49) fig., tab.

8 Howard J. Potato disease (Gard. Chron., XX, 1883, p. 664).

9 Howard L. O. Experimental work with fungous diseases of Grasshoppers (U. S. Dept. of Agriculture Yearbook, 1901, Washington 1902, p. 459 bis 470) fig.

10 Howard W. T. Actinomycosis of the central nervous system, with the report of a case due to an unidentified member of the actinomyces group (Journ. of med. research, IX, 1903, p. 301).

11 Howe E. C. New Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, V, 1874, p. 3).

12 — New Fungi. II (Bull. Torr. Bot. Club, V, 1874, p. 42).

13 — New Fungi (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1875, p. 30—31, 66).

14 — Agaricus (Tricholoma) Peckii Howe n. sp. (Bull. Torr. Bot. Club, VI, 1875, p. 66).

Howe F. M. A. cfr. Howe R. H.

15 Howe Reg. H. jun. Lichens of Mount Monadnock, New Hampshire (American Naturalist, XL, No. 477, 1906, p. 661—665).

16 — Ramalina rigida on the Rhode Island coast (Bryologist, IX, 1906, p. 32).

17 — Some Lichens of Mt. Watatic, Massachusetts (Bryologist, IX, 1906, p. 46—48).

18 — Ramalina rigida in Massachusetts (Bryologist, IX, 1906, p. 48).

19 — Some Additions to the flora of Middlesex County, Massachussetts (Bryologist, IX, 1906, p. 81—82).

20 — and Howe F. M. A. Common and conspicuous Lichens of New England. A Fieldbook for Beginners. Part I—III, Boston, W. B. Clarke et Comp., 1906, klein 8⁰.

Howell A. M. cfr. Pearson A. W.

21 Howell J. K. Some account of the occurrence and life history of the clover rust (Uromyces Trifolii Wint.) (Cornell Univ. Agr. Exp. Stat. Ithaka, New York, Bull. 24, 1890, p. 129) fig.

22 Howell J. K. Trimorphism in Uromyces Trifolii (Zusammengehörigkeit von Aecidium Trifolii-repentis mit Uromyces Trifolii (Alb. et Schw.)) (Amer. Naturalist, XXIV, 1890, No. 286).

23 — Trimorphism in Uromyces Trifolii (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 228).

24 — The trimorphism of Uromyces Trifolii (Alb. et Schw.) (Proceed. Amer. Assoc. Salem, XXXIV, 1891, p. 330).

25 Howitt Godfrey. The Nottinghamshire Flora. London (Hamilton) 1839, 8⁰, 134 pp., tab.

26 Howse T. A new (?) endophyllous parasite (Journ. of Botany, X, 1872, p. 23).

27 — Liste des Hyménomycètes des environs de Londres (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1887, p. 345 (LIII)).

28 Hoye Kr. Researches on the fungus of the klip-fish (Bergens Mus. Aarsb., VII, 1901, p. 40) tab.

29 Hoyer D. P. Die Generationsdauer verschiedener Hefearten (Centralbl. f. Bakt. u. Paras., 2. Abt., V, 1899, p. 703—705).

30 — Die Generationsdauer verschiedener Hefearten (Zeitschr. f. Spiritus-industrie, XXIII, 1900, No. 7, p. 53).

31 de la Hoz E. S. Champignons pathogènes et mycoses du continent américain. Thèse de Paris, 1905, 8⁰.

32 Hradil A. Verfahren zur Vermehrung der Hefenbildung und zur besseren Vergährung von Maischen. Patentirt im Deutschen Reiche vom 6. Juni 1890 ab (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1891).

33 Hubbard Ch. Gigantic Puff-balls (Gard. Chron., 1871, p. 1008).

33 a Hubbard Henry Guersey. Insects affecting the orange. Report on the insects affecting the culture of the orange and other plants of the Citrus family, with practical suggestions for their control or extermination, made under the direction of the Entomologist (U. S. Dept. Agr. Division of Entomology, Washington, 1885, 8⁰, X, 227 pp., 14 tab. — Fungi in the introduct., p. 1—4, 2 tab.).

34 Huber J. Ch. Notizen über das Vorkommen pflanzlicher und thierischer Parasiten in unserm Bezirk (13. Ber. d. Naturhist. Ver. in Augsburg, 1860, p. 121).

35 Huber Jacob. Les saprophytes de la province de Para (Arch. des. sc. phys. et. nat., 1896, n. 12).

35 a — Die Koloniengründung bei Atta sexdens (Biol. Centralbl., XXV, 1905, p. 606—619, 624—635) fig.

Hubert L. cfr. Fernbach A.

36 Huckle M. J. The Bird's Nest Fungus (The Garden, LXV, 1904, No. 1680).

37 Hudd A. E. Fungi of the Bristol district (Proceed. Bristol Naturalists Soc., III, 1881, Pt. II).

38 Hudson William. Flora anglica; exhibens plantas per regnum Britanniae sponte crescentes, distributas secundum systema sexuale, cum differentiis specierum, synonymis auctorum, nominibus incolarum, solo locorum, tempore florendi, officinalibus pharmacopoeorum. London 1762, 8⁰, VIII et 506 pp. — Ed. II, London (Nourse) 1778, 8⁰, XXXVIII et 690 pp. — Ed. III, London 1798, 8⁰, IV, XXXII, 688 pp.

39 Hue A. Note sur les Gonidies d'un Gyalecta (Rev. mycol., VII, 1885, p. 212).

40 — Lichens récoltés dans les dernières herborisations de la session de Charleville (Bull. Soc. Bot. France, XXXII, 1885, p. C).

41 — Addenda nova ad Lichenographiam europaeam. Exposuit in Flora Ratisbonensi Dr. W. Nylander, in ordine vero systematico deposuit. Part I, II (Revue de Botanique, V, 1886; VI, 1887, p. 5) Seorsim expr. Paris (Lechevallier) 1886, 8⁰, 371 pp.

42 — Lichenes Yunnannenses a claro Delavay a. 1885 collectos, et quorum novae species a cel. W. Nylander descriptae fuerunt, exponit (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. 16).

43 — Lichens récoltés par M. Vallot sur plusieurs sommets du massif du Mont-Blanc et déterminés (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. 142).

44 — Quelques Lichens intéressants pour la Flore française, et Lichens du Cantal récoltés par M. l'abbe Fuzet, curé de Saint-Constans (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. 374, 469).

44a — Lichens de Miquelon envoyés au muséum par M. le Dr. Delamare et déterminés (Bull. Soc. Bot. France, XXXV, 1888, p. 38).

45 — Revue des travaux sur la description et la géographie botanique des Lichens publiés en 1888 (Rev. génér. de Botan., I, 1889, p. 397).

46 — Lichenes Yunnanenses a cl. Delavay praesertim annis 1886—87 collectos exponit (Bull. Soc. Bot. France, XXXVI, 1889, p. 158).

47 — Lichens du Cantal et de quelques départements voisins récoltés en 1887 à 88 par M. l'Abbé Fuzet, Curé de Saint-Constans (Bull. Soc. Bot. France, XXXVI, 1889, p. 212).

48 — Revue des travaux sur la description et la géographie des Lichens publiés en 1889 (Rev. génér. de Botan., II, 1890, p. 404).

49 — Les Pertusaria de la flore française (Bull. Soc. Bot. France, XXXVII, 1890, p. 83).

50 — Lichens de Canisy (Manche) et des environs (Journ. de Botan., IV, 1890, p. 33, 92, 126, 154, 212, 263, 275, 295).

51 Hue A. Lichenes exoticos a professore W. Nylander descriptos vel recognitos et in herbario musei Parisiensi pro maxima parte asservatos in ordine systematico deposuit (Nouvell. Archiv. du Muséum d'hist. nat., 3. sér., II, 1890, p. 208; III, 1891, p. 33; IV, 1892, p. 103). Seorsim express. sub titulo Lichenes exotici . . . descripti . . . . in ordine systematico dispositi sunt. Parisiis (G. Masson) 1892, 4⁰, 378 pp.

52 — Lichens de Canisy (Manche) et des environs (Journ. de Botan., V, 1891, p. 183, 199, 221, 255, 277, 290, 320, 366; VI, 1892, p. 166, 244, 267, 298, 341, 428, 451, 485).

53 — Lichens des grèves de la Moselle, entre Méréville et Pont-Saint-Vincent, Messein et Neuves-Maison (Meurthe-et-Moselle) (Bull. Soc. Bot. France, XXXIX, 1892, p. 373).

54 — Revue des travaux sur la description et la géographie des lichens publiés en 1890 (Rev. génér. de Botan., IV, 1892, p. 31).

55 — Revue des travaux sur la description et la géographie des Lichens (Rev. génér. de Botan., V, 1893, p. 36).

56 — Lichens des environs de Paris (Bull. Soc. Bot. France, XL, 1893, p. 165).

57 — Lichens des environs de Paris. II. Lichens des forêts de Saint-Germain-en-Laye et de Marly (Bull. Soc. Bot. France, XLI, 1894, p. 130, 166).

58 — Lichens récoltés à Vire, à Mortain et au Mont-Saint-Michel (Bull. Soc. Linn. Normandie, 4 sér., VIII, 1894, p. 286).

59 — Revue des travaux sur la description et la géographie des Lichens publiés en 1892 et 1893 (Rev. génér. de Botan., VI, 1894, p. 174, 222, 270).

60 — Lichens de Californie, récoltés par M. Diguet (Journ. de Botan., IX, 1895, p. 108).

61 — Lichens d'Aix-les-Bains (Journ. de Botan., X, 1896, p. 3, 26, 33, 87, 93, 146, 149, 173, 190).

62 — Énumération des lichens de la Savoie de l'Herbier de I. I. Perret (1762 bis 1836) (Journ. de Botan., X, 1896, p. 221, 239, 252).

63 — Lichens apud N. Patouillard: Catalogue raisonné des plantes cellulaires de la Tunisie. Paris (Impr. natur.) 1897, Lichens, p. 136.

64 — Quelques lichens nouveaux (Bull. Soc. Bot. France, XLIV, 1897, p. 425).

65 — Lichens récoltés par la Société dans le bassin supérieur de l'Ubaye, au cours ou à l'occasion de la session de 1897 (Bull. Soc. Bot. France, XLIV, 1897, p. CCLXXXV).

66 — Lichens des Basses-Alpes, récoltés par M[lles] A. et C. Granfelt en 1897 (Bull. Soc. Bot. France, XLIV, 1897, p. CCXCVI).

67 — Les Ramalina à Richardmesnil (Meurthe-et-Moselle) (Journ. de Botan., XII, 1898, p. 12).

68 — Causerie sur les Parmelia (Journ. de Botan., XII, 1898, p. 177, 181, 239).

69 Hue A. Revue des travaux sur le description et la géographie des Lichens publiés en 1894—1897 (Rev. génér. de Botan., X, 1898, p. 125, 171, 215, 267, 312, 345, 381).

70 — Lichenes extra-europaei a pluribus collectoribus ad Museum Parisiense missi (Nouvelles Archives du Muséum d'hist. natur. de Paris, 3. sér., X, 1898, p. 213; l. c., 4. sér., I, 1889, p. 27; II, 1900, p. 49; III, 1901, p. 21) tab.

71 — Dr. Joannis Müller (Müller Argoviensis) Lichenologische Beiträge in Flora annis 1874—1891 editi. Index alphabeticus (Bull. Herb. Boiss., VII, Appendix III, 1899, p. 1--52).

72 — Lichens récoltés à Comoor, massif du Nilghéris, chaine des Ghattes Inde, par M. Ch. Gray en 1893 (Bull. de l'Acad. internat. géogr. bot., IX, 1900, p. 251).

73 — Lichens récoltés à Java en 1894—1895 par M. Jean Massart. I. Partie (Annal. du Jard. botan. de Buitenzorg, XVII, 1901, p. 171).

74 — Causerie sur les Pannaria (Bull. Soc. Bot. France, XLVIII (1901), 1902, Sess. extraord., p. 31).

75 — Causerie sur le Lecanora subfusca (Bull. Soc. Bot. France, L, 1903, p. 22 bis 86) fig.

76 — Description de deux espèces des Lichens et de céphalodies nouvelles (Annales de l'Associat de naturalist. d. Levallois-Perret, X. année, 1904, p. 31).

77 — Lichens du massif des Maures es des environs d'Hyères (Var) récoltés par M. Charles Flahault, en mai, juin et décembre 1898 et janvier 1899 (Bull. Soc. Bot. France, XLVI [1899] 1905, Sess. extraord., p. LXXII bis LXXIII).

78 — Physma unum e familiae Collemacearum generibus morphologice et anatomice descripsit (Bullet. Societ. Linn. de Normandie, 5. sér., IX (1905), 1906, 19 p. 119—137).

79 — Placynthium Gray unum e familiae Collemacearum generibus morphologice et anatomice descripsit (Bullet. Societ. Linn. de Normandie, 5. sér., IX (1905), 1906, 28 p. 138—163).

80 — Anatomie de quelques espèces du genre Collema Hill. (Journ. de Botan., XX, 1906, p. 1, 18, 77—96).

81 Hückel A. Zur Kenntnis der Biologie des Mucor corymbifer (Beitr. z. path. Anat. u. Phys. v. Ziegler u. Nauwerk, Jena 1884).

Hüfner Garl Gustav cfr. Marckwort E.

82 Hueppe F. Untersuchungen über die Zersetzungen der Milch durch Mikroorganismen (Mittheil. aus d. Kaiserl. Gesundheitsamte Berlin, II, 1884, p. 31).

83 Hueppe F. Handbuch der Hygiene. Berlin (A. Hirschwald) 1899, 8⁰, 664 pp., 210 fig.

84 Huergo J. M. Enfermedades del trigo de 1904, en Entre Rios (Bol. Minist. Agric. Buenos Aires, II, 1905, p. 212—235).

85 — Enfermedad de la cebadilla, Bromus Schraderi, causada por el Ustilago bromivora (Bol. Minist. Agric. Buenos Aires, II, 1905, p. 184—186).

86 — Enfermedades de algunas plantas cultivadas en el Paraná (Bol. Minist. Agric. Buenos Aires, II, 1905, p. 236—240).

87 Huet du Pavillon A. Description de quelques plantes nouvelles des Pyrénées (Ann. Sci. Nat., 3. sér., XIX, 1853, p. 251—256).

88 Hueter Karl. Pilzsporen in den Geweben und im Blut bei Gangraena diphtherica (Centralbl. Medic., VI, 1868, p. 177).

89 Hüttig O. Über die Auffindung der weissen Trüffel in Schweden (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1882, Sitzber., p. 57).

90 — Die Trüffel auf dem Versuchsfeld der Landwirtschaftlichen Akademie zu Stockholm gefunden (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1882, Sitzber., p. 99).

91 Hugounenq L. Nouvelle note sur l'emploi de sulfure de potassium contre l'oidium et le mildew (Messager agricole, 10. Juni 1886).

92 — Traitements combinés contre l'oïdium et le mildiou (Revue de Viticulture, 1906, p. 429—432).

93 Hugues Lachiche. Un seul Champignon sur le globe Port-Louis, Maurice The Central Printing Establishment, 8⁰, 24 pp., 1902.

94 Hull. Accounts of observations and experiments of the Blight (Transact. Illinois State Horticult. Soc., 1868, p. 35; 1870, p. 220).

95 Hull John. The British Flora, or a Linnean arrangement of british plants. Manchester 1799, 2 vol., 8⁰, VII, 449 pp.

96 van den Hulle L. et van Laer H. Nouvelles recherches sur les bières bruxelloises à fermentation dite spontanée (Mém. cour. et autres mém. par l'Acad. royale de Belgique, XV, 1891).

97 Hulth J. M. Om reservnäringsbehållare hos lafvar (Bot. Notis., 1890, p. 1—4).

98 — Über Reservestoffbehälter bei Flechten (Bot. Centralbl., XLV, 1891, p. 209, 269).

99 Hulting Johan. Lichenologiska Exkursioner i Vestra Bleking. Inaug.-Diss. von Upsala. Norrköping (Bröderna Johanssons Boktryckeri) 1872, 26 pp., 8⁰.

0 — Bidrag till kännedomen om Bohuslåns lafvegetation (Botan. Notis., 1875, p. 44, 65).

1 — Lichenes nonnulli Scandinaviae (Botan. Notis., 1891, p. 82).

2 **Hulting Johann.** Lichenes nonnulli Scandinaviae. II. (Botan. Notis., 1892, p. 121).

3 — Beiträge zur Flechtenflora Nordamerikas (Hedwigia, XXXV, 1896, p. 186).

4 — Lichenes nonnulli Skandinaviae. III. (Bot. Notis., 1897, p. 215).

5 — Några ordom Fagus silvatica L. och lafvegetationen pa densamma (Bot. Notis., 1899, p. 229).

6 — Dalslands Lafvar (Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handl., XXVI, Afd. III, No. 3, 1900, 102 pp.).

7 **v. Humboldt Friedr. Alexander.** Plantas subterraneas (Fribergenses) descripsit (Usteri's Ann. d. Bot., 3. Stück, 1792, p. 53—58).

8 — Flora fribergensis specimen plantarum quasdam cryptogamicas praesertim subterraneas exhib. Berolini, gr. 4⁰, 1793, 189 pp., 4 tab.

9 — Kleinere Schriften. Tübingen u. Stuttgart 1853.

10 — et **Bonpland A.** Essai sur la géographie des plantes, accompagné d'un tableau physique des régions équinoxiales, fondé sur des mesures exécutées depuis le dixième degré de latitude boréale jusqu'au dixième degré de latitude australe pendant le années 1799—1803. Paris, an. XIII, 1805, 155 pp.

11 —: **de La Roquette.** Notice sur la vie et les travaux de M. le Baron Alexandre de Humboldt (Bull. Soc. Géogr. Paris, XIX, 1860, p. 209—277).

12 **Hume H. H.** Fungi collected in Colorado, Wyoming and Nebraska in 1895, 1896 and 1897 (Proceed. Dav. Acad. Nat. Sci., VII, 1899, p. 246—257) tab.

13 — A new species of Puccinia (P. Thompsonii) (Bot. Gaz., XXIX, 1900, p. 352).

14 — Some peculiarities in Puccinia teleutospores (Bot. Gaz., XXVIII, 1900, p. 418—423) fig.

15 — Some Citrus troubles (Florida Agric. Exp. Stat. Jacksonville, Bull. 53, 1900, p. 145—173) tab., fig.

16 — Ustilagineae of Jowa (Proc. Jowa Acad. Sci., IX, 1901, ersch. 1902, p. 226—240).

17 — Anthracnose of the Pomelo (Agric. Expt. Stat. Jacksonville, Florida, Bull. 74, 1904, p. 159—172) tab.

18 **Humphrey James E.** The Preparation of Agarics for the herbarium (Bot. Gaz., XII, 1887, p. 271).

19 — The potato scab (VII. Ann. Rep. of the board of control of the State Agric. Stat. at Amherst, Massach. 1889, p. 214).

20 — General account of the Fungi, with special reference to those which cause diseases of cultivated plants (VII. Ann. Rep. of the board of control of the State Agric. Experim. Station at Amherst, Massach. 1889, p. 195).

21 Humphrey James E. Fungus diseases on station farm (VII. Ann. Rep. of the board of control of the State Agric. Experim. Station at Amherst, Massach. 1889, p. 223).

22 — Notes on material referred to the department (VII. Ann. Rep. of the board of control of the State Agric. Experim. Station at Amherst, Massach. 1889, p. 227).

23 — Mildews (Trans. Mass. Hort. Soc., 1889, Pt. I, 1890, Boston, p. 40—52).

24 — The Comparative Morphology of the Fungi (Amer. Naturalist, Philadelphia, XXV, 1891, p. 1055—1069).

25 — Treatment of fungous diseases (Massachus. State Agric. Exp. Stat., Bull. 39, 1891, p. 2).

26 — Notes on technique. II. (Bot. Gaz., XVI, 1891, p. 71—72).

27 — The Black knot of the Plum. — Plowrightia morbosa (Sch.) Sacc. (8. Ann. Rep. of the Massachus. Agric. Exp. Stat. 1890. Departm. of Vegetable Physiol. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 200).

28 — The Cucumber mildew, Plasmopara cubensis (B. et C.), Pl. australis (Speg.) Swingle (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 210).

29 — The brown rot of stone fruits (Monilia fructigena Pers.) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 213—216).

30 — Potato scab (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 216).

31 — Damping off (Pythium de Baryanum Hesse) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 220).

32 — The mildew of spinach (Peronospora effusa (Grev.) Rabh.) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 222).

33 — The grape-vine mildew (Plasmopara viticola (B. et C.) on Ampelopsis Veitchii) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 222).

34 — Potato rot (Phytophthora infestans) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 223).

35 — The elder rust (Aecidium Sambuci Schw.) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 223).

36 — The rust of blackberries and raspberries (Caeoma mitens Schw.) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 223).

36 a — The hollyhock rust (Puccinia malvacearum Mont.) (8. Ann. Rep. Massachus. Agric. Exp. Stat. Public Document, No. 33, Jan. 1891, p. 224).

37 — Fungous diseases and their remedies. Boston (Rocwell & Churchill) 1892.

38 Humphrey James E. Fungous diseases and their remedies (Trans. Mass. Hort. Soc., Pt. I, 1892, p. 103).

39 — The Saprolegniaceae of the United States with notes on other species (Trans. Amer. Philosoph. Soc., XVII, 1892, p. 63—148) tab.

40 — Report of the Departement of Vegetable Physiology (Ann. Rep. Massach. State Agric. Exper. Stat., 1892, 37 pp.) tab.

41 — On Monilia fructigena (Bot. Gaz., XVIII, 1893, p. 85—93) tab.

42 — In New Jersey beobachtete Krankheiten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VI, 1896, p. 20).

43 Huntemann J. Eine neue Kartoffelkrankheit (Deutsche Landw. Presse, 1893, No. 11, p. 737).

44 Hunter Anne. Description of an Agaric (Agaricus caperatus), new to the British Flora (Hist. Berwick Nat. Club, II, 1842—49, p. 175; Ann. and Mag. Nat. Hist. XVIII, 1846, p. 474).

45 — Notice of Morchella semilibera (Hist. Berwick Nat. Club, V, 1868, p. 359).

46 Hunter J. Notes on recent experiences with dry rot (Transact. Bot. Soc. Edinb., 1902, p. 106—109).

47 Huot Th. et Bouchardat G. Sur l'emploi des sels mercuriques et du nitrate d'argent en viticulture (Revue de viticult., 1899, No. 307, p. 528).

48 Huppert H. Ueber die Urzeugung (Schmidt's Jahrb. d. gesamt. Mediz., CXXIX, 1866, No. 1).

Husband M. A. cfr. Fink B.

49 Huse W. W. The diseases of tobacco, or some inquiries into the causes, the appearance, and the preventives of tobacco-mould. New York 1857, 8⁰, 36 pp.

50 Husemann Th. Zur Kenntniss der essbaren und giftigen Pilze (Pharmazeut. Handelsbl., 1877, No. 80).

51 — Der Mais und seine Bedeutung in der Heilkunde (Pharmazeut. Handelsbl., 1877, No. 100).

52 Husnot T. Catalogue des Cryptogames recueillies aux Antilles françaises en 1868. Caen (Blanc-Handel) 1870, 60 pp., 1 tab. (Bull. Soc. Linn. Normandie, IV, 1870, p. 19).

53 Huss. Hefesortierung in der Praxis (Alkohol, V, 1895, p. 369).

54 — Hefeversand für die Tropen (Alkohol, V, 1895, p. 373).

55 — Über Hefeprüfung (Alkohol, V, 1895, p. 403).

56 Hussey T. J. Illustrations of British Mycology Figures and descriptions of the Funguses of interest and novelty indigenous to Britain. 2 Vol. London 1847—1855, Roy. 4⁰, 140 col. plates.

57 Husson C. Champignons comestibles et vénéneux dans l'arrondissement de Toul. Nancy 1884, 8⁰, 45 pp., tab.

58 Husson C. Empoisonnement par les champignons à Essey-lès-Nancy et à Pont-d'Essey en septembre 1884 (Compte rendu des travaux de la Soc. de pharmac. de Lorraine 1884, octobre).

59 Hutcheon D. Diseases of farm stock and their prevention (Agric. Journ. Cape of Good Hope, XXIV, 1904, No. 3, p. 345).

60 Hutchinson H. B. Über Bau und Form der Kolonien niederer Pilze (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XVII, 1906, p. 65—74, 129—136, 321—330, 417—427, 593—604) fig., tab.

61 Hutchinson R. R. Mycetozoa (Trans. Nat. Hist. Soc. Eastbourne, N. Ser., III, 1901, p. 232—234).

62 Huth Johann Christoph. Nachricht von dem Entstehen des Schwammes in den Gebäuden. Halberstadt 1776.

62a — Efterretning om Svampenes Oprindelse, som findes i Bygninger, og det sikreste Middel til at forekomme samme. Kobenhavn 1778, 8°.

63 von Huth S. Wie man im Brauereibetriebe der Sarcina Einhalt thut (Allgem. Zeitschr. f. Brauerei u. Malzfabrikation, 1888, p. 510; Vierteljahrsschrift f. Nahrungsmittel-Untersuch. u. Hygiene, III, 1888, p. 158).

64 Hutt W. N. Pear blight (Utah Exp. Stat., Bull. 85, 1903, p. 45—52).

65 Huxley Thomas H. On the relations of Penicillium, Torula and Bacterium (Quarterly Journ. Microsc. Soc., X, 1870, p. 355).

66 — La levure (Revue Cours Scient., II, 1872, p. 765).

67 — The salmon disease (Nature, London, XXV, 1881/82).

68 — A contribution to the Pathology of the Epidemic known as the Salmon disease (Proceed. of the Roy. Soc., London, XXXIII, 1882, p. 381).

69 — Saprolegnia in Relation to the Salmon disease (Quarterly Journ. Microsc. Soc., XXV, July 1882).

— cfr. Walpole.

70 Huybrigts Fr. Catalogue des urédinées signalées dans les différentes provinces belges (Bull. Soc. Sci. Litt. du Limbourg 1901, p. 299—323).

71 Huyot B. Note sur les causes des monstruosités dans les Champignons (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 130).

72 — Note sur la comestibilité du Clitocybe inversa (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 130).

73 — Note sur deux espèces de Tricholoma (Bull. Soc. Myc. France, 1900, XVI, p. 95).

74 Hy Felix Charles. Le Parasitisme végétal. Angers 1881.

75 — Note sur les lichens recueillies à la session de Millau (Bull. Soc. Bot. France, XXXIII, 1886, p. CXV).

76 — Note sur les Lichens recueillies aux environs de Quillan (Bull. Soc. Bot. France, XXXV, 1888, p. CXXXVI).

77 Hy Felix Charles. Essai sur les lichens de l'Anjou. Première série (Mém. Soc. nation. Agricult., Sc. et Arts d'Angers 1893, 8⁰, 36 pp.).

78 Hyde Ch. F. On Fermentation (Journ. of the Federated Instit. of Brewing I, 1885, p. 380; Wochenschr. f. Brauerei, XII, 1895, p. 754; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIX, 1896, p. 112).

79 Hyde Edith. Notes on a Verpa (Mycol. Bull., IV, 1906, p. 239, fig 187).

Hyde F. cfr. Miller A.

I. J.

80 Jaap Otto. Zur Flora von Meyenburg in der Prignitz (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897, p. 10).

81 — Verzeichnis der bei Triglitz in der Prignitz beobachteten Peronosporeen u. Exoasceen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897, p. 70).

82 — Zur Pilzflora der Insel Sylt (Schrift. Naturw. Ver. f. Schlesw.-Holst., XI, 1898, p. 260—266).

83 — Aufzählung der bei Lenzen beobachteten Pilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLI, 1899, p. 5).

84 — Verzeichniss der bei Triglitz in der Prignitz beobachteten Ustilagineen, Uredineen und Erysipheen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLII, 1900, p. 261).

84a — Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora von Tirol (Deutsche Bot. Monatsschr., XIX, 1901, p. 74—76, 136—140, 170—171).

85 — Pilze bei Heiligenhafen (Schrift. Naturw. Ver. f. Schlesw.-Holst., XII, 1901, p. 44—50).

86 — Zur Kryptogamenflora der nordfriesischen Insel Roem (Schrift. Naturw. Ver. f. Schlesw.-Holst., XII, 1902, p. 316—347).

87 — Verzeichnis der bei Triglitz in der Prignitz beobachteten Flechten. Ein kleiner Beitrag zur Lichenenflora der Mark (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIV, 1902, p. 87).

88 — Bericht über die im Auftrage des Vereins unternommene botanische Exkursion nach Wittstock und Kyritz (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIV, 1902, p. 118—138).

89 — Beiträge zur Flechtenflora der Umgegend von Hamburg (Verh. Naturw. Ver. in Hamburg, 3. Folge, X, 1903, p. 20).

90 — Fungi selecti exsiccati. Ser. I, No. 1—25, März 1903; Ser. II, No. 26—50, October 1903; Ser. III, No. 51—75, Mai 1904; Ser. IV, No. 76—100, October 1904; Ser. V, No. 101—125, Mai 1905; Ser. VI, No. 126—150, November 1905; Ser. VII, No. 151—175, März 1906; Ser. VIII, No. 176 bis 200, November 1906).

91 Jaap Otto. Verzeichnis der bei Triglitz in der Prignitz beobachteten Hymenomyceten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLV, 1903, p. 168—191).

92 — Erster Beitrag zur Pilzflora der Umgegend von Putlitz (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVI, 1904, p. 122—141).

93 — Verzeichnis zu meinem Exsiccatenwerk „Fungi selecti exsiccati". Serien I—IV (No. 1—100) nebst Bemerkungen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVII, 1905, p. 77—99).

94 — Beiträge zur Pilzflora von Mecklenburg (Annal. Mycol., III, 1905, p. 391 bis 401).

95 — Einige Neuheiten für die Flechtenflora Hamburgs (Allgem. Botan. Zeitschr., XI, 1905, p. 150—151).

96 — Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora des Schwarzwaldes (Allgem. Botan. Zeitschr., XII, 1906, p. 122—125).

97 Jablonowski J. A szölö betegségei és ellenségei (Die Krankheiten und Feinde der Weinrebe). Budapest 1896, 24 et 296 pp., 4 tab. (Ungarisch).

98 — Überwinterung des Meltaues der Rebe (Természettudomanyi Közlöny) Naturwissensch. Monatsschr., herausgegeb. v. d. kgl. Ungar. naturw. Ges. in Budapest, 1902, p. 496—502) (Ungarisch).

99 Jaccard P. Symbiose et parasitisme. I. Les Mycorrhiza et leur rôle dans la nutrition des essences forestières (Journ. Forest. Suisse, LV, 1904, p. 21 bis 38) fig.

0 — Mycorhyzes endotrophes chez Aesculus hippocastanum (Actes Soc. Helvétique Sc. Nat. Winterthur, 1904, p. 51—52).

1 — Nouvelle forme des Mycorhyzes chez l'Arole (Pinus cembra) (Actes Soc. Helvétique Sc. Nat. Winterthur, 1904, p. 52).

2 Jack Joseph Bernhard, Leiner Ludwig u. Stizenberger Ernst. Cryptogamen Badens. Fascikel I—XXI. Constanz 1860—1880.

3 Jack J. G. Another herbarium pest (The Garden and Forest, VIII, 1895, p. 323) fig.

4 Jackson Robert T. Rot in Iris germanica (Garden and Forest, II, 1889, p. 522).

5 Jacky Ernst. Die Compositen-bewohnenden Puccinien vom Typus der Puccinia Hieracii u. deren Spezialisierung (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IX, 1899, p. 193, 263, 330) fig. — Inaug.-Diss., Bern, 8°, 81 pp., fig.

6 — Untersuchungen über einige schweizerische Rostpilze (Ber. d. schweiz. bot. Gesellsch., IX, 1899, p. 49—78).

7 — Der Chrysanthemum-Rost (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 132—142) fig.

8 — Morphologische Untersuchungen über den Pflaumenrost (Puccinia Pruni Pers.) (Arb. d. botan. Abth. d. königl. Pomolog. Instit. zu Proskau. Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 658).

9 Jacky Ernst. Der Chrysanthemumrost (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 659).

10 — Der Veilchenrost (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 659).

11 — Zur Bekämpfung von Uromyces caryophyllinus (Schrank) Schroet., des Nelkenrostes (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 660).

12 — Gezuckerte Bordeauxbrühe und die Bienenzucht (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 660).

12a — Erster Beitrag zur Pilzflora Proskau's (78. Jahresber. d. schles. Ges. f. vaterländ. Kultur, 1901, p. 39—68).

13 — Gezuckerte Bordeauxbrühe und die Bienenzucht (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XI, 1901, p. 212).

14 — Beitrag zur Kenntnis der Rostpilze (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IX, 1902, p. 796—804, 841—844).

15 — Der Chrysanthemum-Rost. II (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 369—381) fig.

— cfr. Aderhold R. (n. 730).

16 Jacobasch E. Über die Unterschiede zwischen Polyporus adustus Fr. u. P. isabellinus Fr. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXII, 1880, Sitzber. p. 77).

17 — Vorlage getrockneter Hutpilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXII, 1880, Sitzber. p. 77).

18 — Vorlage von Pilzen aus der Berliner Flora (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXII, 1880, Sitzber., p. 105).

19 — Über das Verhalten der Hutpilze bei Frost (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXII, 1880, Sitzber. p. 106).

20 — Über Präparirung der Hutpilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXII, 1880, Sitzber. p. 106).

21 — Über Sporenpräparate von Hutpilzen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIII, 1881, Sitzber. p. 43).

22 — Verkauf von Scleroderma auf Berliner Märkten als Trüffeln (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIII, 1881, Sitzber. p. 82).

23 — Über eine neue Form von Collybia velutipes Curt. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1882, Sitzber. p. 88).

24 — Boletus lactescens (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIV, 1882, Abh., p. 156).

25 — Beitrag zur Ehrenrettung der Morchel, Helvella esculenta Pers. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXV, 1883, p. II).

26 — Polyporus squamosus Huds. trichterförmig (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXVIII, 1886, p. 41).

27 Jacobasch E. Agarici mit Lamellen auf der Hutoberfläche (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXVIII, 1886, p. 42).

28 — Mykologisches (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXX, 1888, p. 328).

29 — Eine Pilzexcursion durch die Märkische Schweiz (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXI, 1889, p. 254).

30 — Über die Stellung von Agaricus cingulatus (Almf.) Fr. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIII, 1891, p. 55).

31 — Mycena maxima, ein neuer Hutpilz (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIII, 1891, p. X).

32 — Lepiota infundibuliformis E. Jac. u. das Artenrecht der Granulosi (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIII, 1891, p. XLII).

33 — Coprinus cupulatus E. Jac. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIV, 1892, p. XXXI).

34 — Tricholoma macrorhizum (Lasch) Fr. = Armillaria macrorhiza mihi (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. LXI).

35 — Der Schneepilz, Lanosa nivalis, als Ursache des Auswinterns des Getreides und des Rasens (Gartenflora, XLIV, 1895, p. 224).

36 — Einige teils neue, teils seltene Pilze (Allgem. Botan. Zeitschr., II, 1896, p. 145).

37 — Ueber Aleuria eximia Gill. bei Jena (Mitth. Thür. Bot. Ver., Neue Folge, Heft XI, 1897, p. 19—20).

38 — Einige für Deutschland seltene Discomyceten aus der Umgegend Jenas (Deutsche bot. Monatsschr., XVII, 1899, p. 42).

39 — Mykologische Mittheilungen aus der Flora von Jena (Mitth. Thür. Bot. Ver., Neue Folge, XIII, XIV, 1900, p. 5—8).

40 — Einige mykologische Absonderlichkeiten (Mitth. Thür. Ver., Neue Folge, Heft XIII, XIV, 1900, p. 78—79).

41 — Neuere Bobachtungen über Lanosa nivalis, den Schneepilz (Deutsche bot. Monatsschr., XVIII, 1900, p. 105).

42 — Mykologische Mitteilungen (Mitt. Thür. Bot. Ver., Neue Folge, Heft XVI, 1901, p. 20).

43 — Boletus aurantiacus mihi n. sp. (Mitt. Thür. Bot. Ver., Neue Folge, Heft XIX, 1904, p. 24—25).

44 — Verpa Brébissoni Gillet, ein Bürger Thüringens (Mitt. Thür. Bot. Ver., Neue Folge, Heft XXI, 1906, p. 51).

45 — Verpa Brébissoni Gillet in Deutschland (Allgem. bot. Zeitschr., XII, 1906, p. 78—79).

46 Jacobesco N. Nouveau champignon parasite, Trematovalsa Matruchoti, causant le chancre du tilleul (Compt. rend., CXLII, 1906, p. 289—291).

47 **Jacobi A.** Stockkrankheit des Getreides und Klees (Deutsche landw. Ztg., 1903, p. 65—66).

48 **Jacobsen J. C.** Ueber Hefen (Zeitschr. f. d. gesamte Brauwesen, 1885, p. 117).

49 — Algosis faucium leptothricia (Samml. klin. Vortr. von Volkmann, No. 317, 1888, p. 2817).

50 **Jacquemin G.** Le bouquet des boissons fermentées (Compt. rend., CX, 1890, p. 1140).

51 — Préparation de certains éthers au moyen de la fermentation (Compt. rend., CXI, 1890, p. 59).

52 — Développement de principes aromatiques par fermentation alcoolique en présence de certaines feuilles (Compt. rend., CXXV, 1897, p. 114).

53 **Jacquemont Victor.** Voyage dans l'Inde pendant les années 1828—32. Paris (Firmin-Didot) 1841—44. 6 vol., 4⁰ (Botan. in vol. IV).

Jacquin A. cfr. **Bigeard H.**

54 **Jacquin Nicolaus Joseph.** Enumeratio stirpium plerarumque quae sponte crescunt in agro Vindobonensi montibusque confinibus. Viennae 1762, 8⁰, 315 pp., 9 tab.

55 — Observationem botanicarum iconibus ab auctore delineatis illustratarum. Pars I—IV. Vindobonae 1764—1771, fol., 48, 32, 22 et 14 pp., 100 tab.

56 — Florae austriacae sive plantarum selectarum in Austriae Archiducatu sponte crescentium icones ad vivum coloratae et descriptionibus ac synonymis illustratae. Viennae (Kaliwoda) 1773—1778. V vol fol. — I. 1773, 61 pp., tab. col. 1—100. — II. 1774, 60 pp., tab. col. 101—200. — III. 1775, 55 pp., tab. col. 201—300. — IV. 1776, 53 pp., tab. col. 301—400. — V. 1778, 60 pp., tab. col. 401—500; cum appendice stirpium ex aliis provinciis Austriae adjacentibus, 50 tab. col.

57 — Miscellanea Austriaca ad botanicam, chemiam et historiam naturalem spectantia. Vindobonae 1778—1781, II Vol., 4⁰. — I (Fungi), 1778, pp., 212 21 tab. — II, 1781, 423 pp., 23 tab. (Fungi quidam subalpini, I, p. 135—146; Observationes botanicae, II, p. 292.)

58 — Collectanea ad botanicam, chemiam et historiam naturalem spectantia, cum figuris. Vindobonae (Wappler) 1786—1796, V Vol., 4⁰. — I, 1786, 386 pp., 22 tab. col. — II, 1788, 374 pp., 18 tab. col. — III, 1789, 306 pp., 23 tab. col. — IV, 1790, 359 pp., 27 tab. col. — V, Supplementum, 1796, 171 pp., 16 tab. col. (Observationes botanicae, I, p. 33; Suppl., p. 3.)

59 **de Jaczewski Arthur Louis.** Laestadia Ilicis n. sp. (Bull. de la Soc. Vaudoise Sci. Nat., XXVIII, 1892, p. 107) tab.

12960—12979 de Jaczewski.

60 de Jaczewski A. Champignons recueillies à Montreux et dans les environs en 1891 et 1892 (Bull. Soc. Vaudois Sci. Nat., XXIX, 1893, p. 162).

61 — Champignons in Compte rendu de l'excursion de la Société botanique Suisse au Grand Saint-Bernard du 29 août au 2 septembre 1893 (Archiv. des scienc. physiqu. et natur. Genève, XXX, 1893, p. 605—609).

62 — Quelques Champignons récoltés en Algérie (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 46) tab.

63 — Note sur le Pompholyx sapidum Cda. et le Scolecotrichum Boudieri (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 169).

64 — Catalogue des Champignons recueillis en Russie en 1892 à Rylkowo, Gouvernement de Smolensk (Bull. Soc. Myc. France, IX, 1893, p. 212).

65 — La Méthode de Herpell pour la création d'un herbier des Champignons Hyménomycètes (Bull. Soc. Sc. Nat. Neuchâtel, XX, 1893, p. 44—48).

66 — Note sur le Lasiobotrys Lonicerae Kze. (Bull. Herb. Boiss., I, 1893. p. 604—608).

67 — Florule cryptogamique d'Ecône (Valais) (Bull. de la Soc. Murithienne, Sion, Fasc. 21 et 22, 1892 et 1893, ersch. 1894, Pt. I, p. 127—130).

68 — Note sur le Puccinia Peckiana Howe (Bull. d. l'Herb. Boissier, II, 1894, p. 142) fig.

69 — Note sur quelques espèces critiques de Pyrénomycètes suisses (Bull. de l'Herb. Boissier, II, 1894, p. 417).

70 — L'Herbier Fuckel (Bull. de l'Herb. Boissier, II, 1894, p. 438).

71 — Monographie des Massariées de la Suisse (Bull. de l'Herb. Boissier, II, 1894, p. 661).

72 — Forme ascosporée d'Oïdium Tuckeri (Compt. rend. des trav. présent. à la 75. sess. de la Soc. Helvét. des sc. nat. à Bâle 1894, n. 9/10, p. 109) fig.

73 — Sur la forme ascosporée de l'Oidium Tuckeri (Archiv. des scienc. physique et natur. Genève, XXXII, 1894, p. 439—440).

74 — Essai de classification naturelle des Pyrénomycètes (Bull. Soc. Myc. France, X, 1894, p. 13).

75 — Les Xylariées de la Suisse (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 108) tab.

76 — Les Dothidéacées de la Suisse (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 155) tab.

77 — Xylariées et Dothidéacées de la Suisse (Bull. Soc. Myc. France, XI, 1895, p. 248).

78 — Étude des Tubéracées de Suisse (Arch. des scienc. physique et natur. Genève, XXXIV, 1895, p. 500—502).

79 — Monographie des Cucurbitariées de la Suisse (Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat. Lausanne, XXXI, 1895, p. 67) tab.

12980—13000 de Jaczewski.

80 de Jaczewski A. Les Chaetomiées de la Suisse (Bull. Herb. Boissier, III, 1895, p. 494)

81 — Les Capnodiées de la Suisse (Bull. Herb. Boissier, III, 1895, p. 603—606).

82 — Katalog gribow Smolenskoi gubernii sobrannich w 1892 à 1894 hodach (Verzeichniss der Pilze des Gouvernement Smolensk, gesammelt von 1892 à 1894) (Bull. Soc. Impér. Nat. Moscou, N. S., IX, 1895, p. 128—148) (Russisch).

83 — III. série de matériaux pour la flore mycologique du Gouvernement de Smolensk (Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, X, 1896, p. 65—94).

84 — Étude monographique de la famille des Sphaeriacées de la Suisse (Bull. Soc. Myc. France, XII, 1896, p. 86) tab.

85 — Monographie des Calosphaeriées de la Suisse (Bull. Herb. Boissier, IV, 1896, p. 78—86).

86 — Monographie des Tubéracées de la Suisse (Bull. Herb. Boissier, IV, 1896, p. 591—602).

87 — Monographie des Erysiphées de la Suisse (Bull. Herb. Boissier, IV, 1896, p. 721—755).

88 — IV. Série de Matériaux pour la flore Mycologique du Gouvernement de Smolensk (Bull. Soc. Impér. Nat. de Moscou, 1897, N. S., XI, p. 421—436).

89 — Monographie du genre Sphaeronema Fries (Nouv. Mém. Soc. Imp. des Nat. Moscou, XV, 1898, 112 pp.) tab.

90 — Ueber den Black-Rot (Westnik Winodelia, 1899, No. 3, p. 139) (Russisch).

91 — Ueber eine Pilzerkrankung von Casuarina (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 146—148) fig.

92 — Ueber die Pilze, welche die Krankheit der Weinreben Black-Rot verursachen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 257) fig.

93 — Eine neue Pilzkrankheit auf Caragana arborescens (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 340).

94 — Note sur le Peronospora cubensis B. et C. (Rev. mycol., XXII, 1900, p. 45).

95 — Une nouvelle Sphaeriacée du Caucase (Melogramma caucasica) (Rev. mycol., XXII, 1900, p. 77).

96 — Un nouveau parasite du Sceau-de-Salomon (Cylindrosporium Komarowi) (Rev. mycol., XXII, 1900, p. 78).

97 — Un nouveau champignon sur le Caragana arborescens (Phleospora caraganae) (Rev. mycol, XXII, 1900, p. 79).

98 — Über die Gattung Pseudographium Jacz. (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (81)).

99 — Eine neue Melanconiee auf Polygonatum (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (81)).

0 — Neue und wenig bekannte Uredineen aus dem Gebiete des europaeischen und asiatischen Russlands (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (129)).

1 de Jaczewski A. Note sur le black-rot du Caucase (Revue de viticult., 1900, No. 322, p. 197).

2 — Ueber eine Pilzkrankheit auf dem Wachholder (Exosporium juniperinum [Ellis] Jacz.) (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XI, 1901, p. 203—207) fig.

3 — Sur une maladie cryptogamique du genévrier (Exosporium juniperinum) (Revue mycol., XXIII, 1901, p. 49—50).

4 — Exoasci Kawkasa (Les Exoascées du Caucase) (Bull. du Jard. Imp. Bot. de St. Pétersbourg, I, 1901, p. 7—13) (Russisch mit französ. Résumé).

5 — K mikologitscheskoi flore rossii I (Contributions à la Flore Mycologique de la Russie. I.) (Bull. du Jard. Imp. Bot. de St. Pétersbourg, I, 1901, p 14—15) fig. (Russisch mit französ. Résumé).

6 — Pilzkrankheiten der kultivierten und wilden Nutzpflanzen. Typische Muster der Erkrankungen mit erläuterndem Text und mikroskopischen Abbildungen. II. St. Petersburg, 1901 (Russisch).

7 — Mykologische Flora des europäischen und asiatischen Russlands. I. Peronosporeen. Moskau, 1901, LXVI u. 227 pp. (Russisch).

8 — Bekämpfung von Pflanzenkrankheiten (Land- und forstwirtschaftl. Zeitg., Riga, 1902, No. 51, p. 301—302).

9 — Über eine neue Pilzkrankheit auf der Eberesche (Sorbus Aucuparia) (Annal. Mycol., I, 1903, p. 29—30).

10 — Über das Vorkommen von Neocosmospora vasinfecta E. Smith auf Sesamum orientale (Annal. Mycol., I, 1903, p. 31—32) fig.

11 — Le laboratoire central de Pathologie végétale du Ministère de l'agriculture à St.-Pétersbourg (Bull. Soc. Myc. France, XIX, 1903, p. 324—329).

12 — Jahresbericht über die Krankheiten und Beschädigungen an kultivierten und wildwachsenden Nutzpflanzen (Departement f. Landwirtschaft, I, 1903, erschien. 1904, p. 108. — II, 1904, ersch. 1906, p. 82) (Russisch).

13 — Gribnija parasitnija bolesni winogradnoi losi (Pilzparasitäre Krankheiten der Weinreben). St. Petersburg (W. Kirschbaum) 1906, 121 pp., 5 tab., 32 fig. (Russisch).

14 — Alternaria Grossulariae n. sp. et Colletotrichum Grossulariae n. sp. (Bull. Soc. Myc. France, XXII, 1906, p. 121—124) fig.

15 —, Komarow W. et Tranzschel W. Fungi Rossiae exsiccati. St. Petersburg. Fascikel I, No. 1—50, 1895; Fasc. II, No. 51—100, 1895; Fasc. III, No. 101—150, 1896; Fasc. IV, No. 151—200, 1898; Fasc. V, No. 201—250. 1898; Fasc. VI, No. 251—300, 1899; Fasc. VII, No. 301—350, 1900.

— cfr. Boyer G.

16 Jadassohn J. Demonstration von Favusculturen (Bericht üb. d. ersten Congress d. Deutsch. Dermatolog. Ges. in Prag, 1889; cfr. Centralbl. f. Bakt. und Par., VI, 1889, p. 203).

17 Jadassohn J. Ueber den Favuspilz bei Favus herpeticus (Arch. f. Dermatologie u. Syphilis, 1890, p. 451).

18 von Jaeger Georg Friedrich. Ueber die Missbildungen der Gewächse. Stuttgart (Breitkopf) 1814, 8⁰, XII et 320 pp., 2 tab.

19 — Ueber die Entstehung von Schimmel im Innern des thierischen Körpers (Meckel's Arch. f. d. Physiol., II, 1816, p. 354).

20 — Ueber Entwicklung kryptogamischer Gewächse in Arseniksolution (Buchner's Repertor. f. d. Pharmacie, 1843, No. 91, p. 79).

21 — Ueber eine krankhafte Veränderung der Blüthen-Organe der Weintraube (Flora, XLIII, 1860, p. 1) tab.

22 Jäger Gustav. Der Verbenenpilz im Stecklingskasten (Regel's Gartenflora, XIII, 1964, p. 42; Zeitschr. Gesammt. Naturwiss., Halle a. S., XXIII, 1964, p. 422).

23 — Ueber Urzeugung und Befruchtung (Zeitschr. f. Wissensch. Zool., XIX, 1869, p. 499).

24 Jäger H. Aecidium Berberidis, der Berberitzen- und Getreiderost (Die Natur, IX, 1883, No. 8).

25 — Neue Ansichten über die Verbreitung des Kartoffelpilzes durch Regenwürmer (Die Natur, IX, 1883 n. 18).

26 — Über das gegenwärtige Siechtum der Pappeln (Wittmack's Gartenzeitung, III, 1884, p. 13).

27 — Noch einmal über das Absterben der Pappeln (Wittmack's Gartenzeitung, III, 1884, p. 401).

— cfr. Pearson A. W.

28 Jaekel Otto. Über Gänge von Fadenpilzen, Mycelithes ossifragus Roux in Dentinbildungen (Sitzb. der Ges. naturforsch. Fr. in Berlin, 1890, p. 92).

29 Jago. Die Hefe bei der Brodbereitung (The Brewer's Guardian, 1890).

30 Jahn C. L. Podisoma ohne Roestelia (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIX, 1877, Sitzber., p. 66).

31 Jahn Eduard. Giftpilze und Pilzgifte (Apotheker-Zeitung, 1897, No. 93).

32 — Der Stand unserer Kenntnisse über Schleimpilze (Naturw. Rundschau, XIV, 1899, p. 529—532).

33 — Zur Kenntniss des Schleimpilzes Comatricha obtusata Preuss (Festschrift für Schwendener. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1899, p. 288) tab.

34 — Myxomycetenstudien. I. Dictydium umbilicatum Schrader (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1900, p. 97—115) tab.

35 — Der Streit über die Sexualität der höheren Pilze (Naturw. Rundschau, XVI, 1901, p. 637—640, 649—652, 664—667).

36 Jahn Eduard. Myxomyceten aus Buckow (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., LXIV, 1902, p. VIII—IX.)

37 — Über Chondrioderma Lyallii (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLIV, 1902, p. XLI).

38 — Myxomycetenstudien II. Arten aus Blumenau (Brasilien) (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 268—280) tab.

39 — Die Morphologie der Hefe und die Entdeckung ihrer Sexualität (Naturw. Rundschau, XVII, 1902, p. 273—276).

40 — Der Zellbau und die Fortpflanzung der Hefe (Zusammenfassende Übersicht) (Arch. f. Protistenkunde, II, 1903, p. 329—338) fig.

41 — Vorläufige Übersicht über die bisher in der Mark beobachteten Myxomyceten (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLV, 1904, p. 162—168).

42 — Myxomyceten-Studien. III. Kernteilung und Geisselbildung bei den Schwärmern von Stemonites flaccida Lister (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 84—91) tab.

43 — Myxomyceten aus Amazonas, gesammelt von E. Ule (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 300—305) fig.

44 — Myxomyceten-Studien. IV. Die Keimung der Sporen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIII, 1905, p. 489—497).

45 — Myxomycetenstudien. V. Listerella paradoxa nov. gen. nov. sp. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIV, 1906, p. 538—541) tab.

46 Jahn G. A. Wirkungen einer Luftvergiftung durch den Holzschwamm (Merulius destruens). Nebst einer Beleuchtung der bisherigen Meinungen von den animalischen Schwämmchen (Aphthen) (Hufeland, Journ. Arzn., LXII, 1826, Heft 6, p. 3—47; LXIII, p. 45—88).

47 Jahns Ernst. Zur Kenntniss der Agaricinsäure (Arch. Pharm., CCXXI, 1883, p. 260; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXVI, 1883, p. 1386).

48 Jaillard P. et Leplat. De l'action du Penicillium glaucum et de l'Oidium Tuckeri sur l'économie animale (Compt. rend., LIX, 1864, p. 339).

49 Jakoby. Ueber die Nachweisung des Mutterkorns im Roggenmehl (Pharmac. Zeitschr. f. Russland, III, 1864/65, p. 25).

50 Jakimowitsch N. N. Ein im Leben diagnosticierter Fall von Lungenactinomycose. (Wratsch 1888, n. 7, p. 125) (Russisch.).

51 Jakovcsich Anton Paul. Literatura doctrinae de fungis venenatis, suspectis et edulibus, accedente synopsi specierum hungaricarum Amanitae. Pestini 1838, 8⁰, 23 pp., 1 tab.

52 Jakowski M. Otomycosis mucorina (Mucor ramosus Lindt) (Gazeta lekarska, 1888, n. 34, p. 717) (Polnisch).

53 von Jaksch Rudolf. Studien über den Harnstoffpilz (Ztsch. f. phys. Chemie, V, 1881, Hf. 6, p. 395—421).

54 **Jalowetz E.** Streifzüge durch das Gebiet der Gärungsindustrie (Vortrag, gehalten gelegentlich der internationalen Ausstellung für Spiritusverwertung und Gärungsgewerbe in Wien 1904) (Allgem. Brauer- und Hopfenzeitg., XLIV, 1904, No. 109).

55 **James Joseph Francis.** Catalogue of the flowering plants, ferns and fungi growing in the vicinity of Cincinnati (Journ. Soc. Nat. Hist. Cincinnati II, April 1879, Fungi, p. 22—27).

56 — Remarks on a supposed Fossil Fungus from the Coal Measures (Journ. of the Cincinnati Soc. Nat. Hist., VIII, 1885/86, p. 157).

57 — Diseased plums (The Bot. Gazette, XIII, 1888, p. 193).

58 — Fossil Fungi (Journ. of the Cincinnati Soc. Nat. Hist., XVI, 1893, p. 94).

59 — Notes on fossil Fungi (Journ. of Mycol., VII, No. 3, 1893, p. 268).

60 — Fungi and insects (Science, XXIII, 1894, p. 52).

61 — Remarks on a „Catalogue of Ohio Plants" by Kellerman and Werner (Journ. of the Cincinnati Soc. Nat. Hist., XVIII, 1895, p. 46).

62 — Remarks on some recent Fungi exsiccati (Science, XXV, 1896, p. 654 bis 656).

63 **Jamin Ph.** Vademecum du chasseur de champignons. Genève (Stapelmohr) 1889, 8⁰, 48 pp., 16 tab. col.

64 **Jamin V.** Contributions à la flore cryptogamique de la Sarthe. Champignons (Le Monde des plantes, VI, 1896, p. 4—5, 99, 197—198).

65 — Petit guide du mangeur de champignons (Le Monde des plantes, VIII, 1898, p. 53—62).

66 — Observations fongiques dans la Sarthe en 1899 (Bull. de l'Acad. Internat. de Géograph. Bot., 3. Sér., IX, 1900, No. 127, p. 137).

Janchen E. cfr. v. **Handel-Mazzetti H.**

67 **von Janczewski Edouard.** Über Ascobolus furfuraceus (Botan. Zeit., XXIX, 1871, p. 257, 271) tab.

68 — Recherches morphologiques sur l'Ascobolus furfuraceus (Ann. sc. nat., 5. sér., XV, 1872, p. 199) tab.

69 — Polymorphisme du Cladosporium herbarum Lk. Communication préliminaire (Anzeiger der Akad. d. Wiss. in Krakau, 1892, p. 417—422).

70 — Ueber Perithecien von Cladosporium herbarum (Anzeiger d. Akad. d. Wiss. in Krakau, 1893, p. 271—273).

71 — Cladosporium herbarum i jego najpospolitsze na zbózu towarzysze (Recherches sur le Cladosporium herbarum et ses compagnons habituels sur les Céréales) (Rozprawy Akademii umiejetnósci etc. (Bull. Ac. Sci. Cracovie) XXVII, 1895, p. 143—187) tab. (Poln. mit franz. Res.).

72 — Ueber Getreide-Ustilagineen in Samogitien (Zeitschr. f. Pflanzenk., VII, 1897, p. 1—4).

73 Janczurowicz S. Fall von Schimmelbildung im Magen (Arch. polon. Sc. biol. et méd., II, 1905, No. 5).

74 Janeba. Über Wurzelbrand der Rüben (Deutsche Landw. Presse, 1895, p. 269).

75 Jang W. Untersuchungen über die Entstehung des Kiefernhexenbesens (Bericht der Kgl. Lehranst. f. Wein-, Obst- u. Gartenbau, Geisenheim a. Rhein 1904) tab.

76 Janowitsch Alexis. Über die Entwicklung der Fructifikationsorgane von Nectria (Botan. Zeit., XXIII, 1865, p. 149).

77 Janse J. M. Voorlopig onderzoek van een ziekte in theehesters vorkomend: Rhizoctonia (Teysmannia, II, 1891, p. 462).

77 a — Een parasiet der koffiebladen: Apiosporium (Teysmannia, II, 1891, p. 61).

77 b — Nota over een ziekte in de tabak op Sumatra (Teysmannia, II, 1892, p. 653).

77 c — De dadapziekte van Oost-Java (Teysmannia, IV, 1893, p. 4).

78 — Dadapziekte van Java (Teysmannia, V, 1894, p. 498).

78 a — Voorlooping rapport over de „omo mentèk“ (Teysmannia, VI, 1895, p. 427).

78 b — Les Endophytes radicaux de quelques plantes javanaises (Ann. du Jardin Bot. de Buitenzorg, XIV, 1896, p. 53) tab.

79 — Quelques mots sur le développement d'une petite Truffe (Ann. du Jardin Bot. de Buitenzorg, XIV, 1897, p. 202) tab.

80 — Sur une maladie des racines de l'Erythrina (Ann. du Jardin Bot. de Buitenzorg, XX, 1906, p. 153—197) tab.

81 Janssen C. E. und Schacht H. Ueber Kartoffelkrankheit (Hamburg. Mittheil., 1845, p. 29—45).

82 Janssens F. A. Beiträge zur Frage über den Kern der Hefezelle (Centralbl. f. Bakt. u. Par., XIII, 1893, p. 639).

83 — A propos du noyau de la levure (La Cellule, XX, 1903, p. 337—348).

84 — et Leblanc A. Recherches cytologiques sur la cellule de levure (La Cellule, XIV, 1898, p. 203) tab.

85 — et Mertens Ad. Étude microchimique et cytologique d'une Torula rose (La Cellule, XX, 1903, p. 353—368) tab.

86 Jardin Edélestan. Essai sur l'histoire naturelle de l'archipel de Mendana ou des Marquises. II. Botanique (Mém. de la Soc. des sc. nat. de Cherbourg, V, 1857, p. 289—331).

87 — Énumeration de nouvelles plantes phanérogames et cryptogames découvertes dans l'ancien et le nouveau continent, et recueillies par M. E. Jardin (Bull. Soc. Linn. de Normand. Caen, 2. sér., IX, 1875, p. 247—339).

88 Jarius Max. Ascochyta Pisi bei parasitischer u. saprophyter Ernährung (Bibliotheka Botanika, Hft. 34, Stuttgart (E. Naegele) 1896) tab.

89 Jastrzebowski Adalbert. Correspondenz (List Woj. Jastrzebowskiego) (Biblioteka Warszawska) (Warschauer Bibliothek, IV, 1841, p. 728—732).

90 Jatta Antonio. Lichenes Italiae meridionalis exsiccati, I—V, 1873—89.

91 — Lichenes Italiae meridionalis. Manipulus primus. Taurini 1874, 40 pp.

92 — Lichenum inferioris Italiae manipulus primus, quem collegit et ordinavit (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VI, 1874, p. 5—58).

93 — Lichenum inferioris Italiae manipulus secundus, quem collegit et ordinavit (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VII, 1875, p. 211—238) tab.

94 — Lichenum inferioris Italiae manipulus tertius (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XII, 1880, p. 199—212).

95 — Lichenes novi vel critici in Herbario Notarisiano contenti (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XIII, 1881, p. 11—16) tab.

96 — Ancora sulle località di alcuni licheni critici dell'Erbario de Notaris (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XIII, 1881, p. 215—216).

97 — Licheni del Monte Gargano (Atti della Soc. crittog. Ital. Milano 1881, p. 35).

98 — Lichenum Italiae meridionalis manipulus quartus (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XIV, 1882, p. 107) tab.

99 — Appunti sull tallo dell'Usnea articulata Ach. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XIV, 1882, p. 53—59) tab.

0 — Licheni africani raccolti nello Scioa dal Marchese Antinori (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XIV, 1882, p. 169—175) tab.

1 — Licheni raccolti nel R. Orto botanico dal herbar. V. Cesati (Rendic. dell' Accad. della scienze fisiche e matem., XXIV, Napoli 1885, No. 3).

2 — Revisio Lichenum neapolitanorum ad Herbarium cl. G. Gasparrini, quod extat in R. Horto bot. (Rivista ital. di scienze naturali, Napoli, I, fasc. 1, 1885, p. III—VII).

3 — Lichenum Italiae meridionalis manipulus quintus (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XVIII, 1886, p. 78).

4 — Monographia Lichenum Italiae meridionalis. Trano (Vecchi & Co.) 1889, 4⁰, 261 pp., 9 tab. col.

5 — Licheni patagonici raccolti nel 1882 dalla nave italiana Caracciolo (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXII, 1890, p. 48).

6 — Seconda contribuzione ai licheni raccolti nello Scioa dal marchese Antinori (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXII, 1890, p. 51).

7 — Su di alcuni licheni di Sicilia e di Pantellaria (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXIII, 1891, p. 253).

8 Jatta Antonio. Licheni raccolti nell' Isola d'Ischia fino all' agosto del 1891 (Bull. Soc. Bot. Ital., Firenze 1892, p. 206).

9 — Sul genere Siphulastrum Müll. Arg. (Bull. Soc. Bot. Ital., Firenze 1892, p. 246).

10 — La Peltigera rufescens Hoffm. var. innovans Fw. (Bull. Soc. Bot. Ital., Firenze 1892, p. 378).

11 — Materiali per un censimento generali dei Licheni italiani (Bull. Soc. Bot. Ital., Firenze 1892, p. 431; 1893, p. 1, 30, 106, 144, 221, 314, 358, 401, 461, 501, 527; 1894, p. 12, 60, 72, 95, 152, 207).

12 — Materiali per un censimento dei Licheni italiani (Nuovo Giorn. Bot. Ital., XXIV, 1892, p. 5).

13 — Sui genere Ulocodium e Nemacola di Massalongo (Malpighia, VII, 1893, p. 192) tab.

14 — Materiali per un censimento generali dei licheni italiani aggiunte e corregione (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 2. ser., I, 1894, p. 237).

15 — Qualche osservazione sulle Lepre italiane (Malpighia, VIII, 1894, p. 14).

16 — Le nuove dottrine biologiche del Prof. A. Minks e la simbiosi algo-micelica nel licheni (Bull. Soc. Bot. Ital., 1896, p. 255, 315; 1897, p. 12).

17 — Presentazione di un manoscritto sopra una Sylloge dei Licheni italiani (Bull. d. Soc. Bot. Ital., 1896, p. 260).

18 — Breve nota sull' Usnea Soleirolii Dur. e sugli Usneei italiani (Malpighia, XII, 1898, p. 158).

19 — Qualche osservazione sulle spore dei licheni (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 2 ser., VI, 1899, p. 493).

20 — Sylloge Lichenum Italicorum. Trano (V. Vecchi) 1900, 8⁰, XXXIX et 623 pp.

21 — Licheni cinesi raccolti allo Shen-si negli anni 1894—1898 dal rev. Padre Missionario G. Giraldi (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 2. ser., IX, 1902, p. 460).

22 — Licheni esotici dell' Erbario Levier raccolti nell' Asia meridionale e nell' Oceania. Series I. (Malpighia, XVII, 1903, p. 1).

23 — Licheni esotici dell' Erbario Levier raccolti nell' Asia meridionale, nell' Oceania, nel Brasile, e nel Madagascar. II. Serie (Malpighia, XIX, 1905, p. 163—185).

24 — La tribú degli „Amphilomei" e il nuovo genere „Amphilomopsis" Jatt. (Nuovo Giorn. Bot. Ital., 2. ser., XII, 1905, p. 433—487).

25 — Lichenes lecti in Chili a cl. G. J. Scott-Elliot (Malpighia, XX, 1906, p. 3 bis 19).

26 Jaubert A. Compte rendu du Selecta Fungorum Carpologia de M. M. L. R. et Ch. Tulasne (Bull. Soc. Bot. France, XIII, 1866, p. 57—64).

27 **Ibbetson Agnes** On the fructification of the class Cryptogamia (Nicholson, Journ., XXXII, 1812, p. 1—13).

Ibiza de Blas cfr. **Lázaro**.

28 **Ichioka C.** Sin-iō kinpu (Fungi of the Prov. Sinano). 1760.

29 **Ideta A.** Jitsuyō Shokubutsu Byōrigaku (A practical Handbook of Vegetable Pathology) Tokio 1901.

Jeanbernat cfr. **Martin**.

30 **Jeandin J.** Étude sur l'actinomycose de l'homme et des animaux. Basel (Georg) 1886, 8⁰, 143 pp.

31 **Jeanprêtre J.** Curieuse influence du soufre sur la fermentation alcoolique (Arch. d. Sci. phys. nat., XIII, 1902, p. 514—516).

32 **Jeanselme.** Le tokelau dans l'Indo-Chine française (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LIII, 1901, No. 5, p. 122).

Jegel cfr. **Ballo**.

33 **Jekinowitsch.** Actinomycosis der Lunge im Leben aus dem Sputum diagnosticirt (Wratsch, 1888, No. 8—11, 14).

Jelinek Joh. cfr. **Stoklasa J.**

34 **Jellet John Heweth.** On the chemical changes which take place in the potato during the progress of the disease (Proceed. R. Irish. Acad., 2. ser., II, Jan. 1877, p. 736—737; Nature, 1877, p. 263).

35 **Jelliffe Sm. E.** Some Cryptogams found in the Air (Bull. Torr. Bot. Club, XXIV, 1897, p. 480—481).

36 **Jenkins E. H.** Fungous disease in young Cucumber plants (Gard. Chron., 3. ser., XXVII, 1900, p. 324—325).

37 **Jenkins E. H.** and **Clinton G. P.** Root-Rot of Tobacco (Bull. Imm. Inform. Connect. Agr. Exper. Stat., IV, 1906, p. 1—11).

38 **Jennings E.** A note on the discharge of spores in Bulgaria rufa (Kellerman, Mycol. Bull., 1906, No. 65/66, p. 257).

39 **Jennings H. S.** Some parasitic Fungi of Texas (Agric. Exper. Stat. Texas, Bull. No. 9, 1890).

Jennings O. E. cfr. **Kellerman W, A.**

40 **Jensen C. O.** Zur Kenntnis der Aktinomykose (Monatsschr. für prakt. Thierheilk., IV, 1893, No. 4, d. 166—177).

41 **Jensen F. L.** Strawberry (Fragaria). Its History and Cultivation (Agric. Gaz. N. S. Wales, III, Pt. VII, 1892).

42 **Jensen Hjalmar.** Versuche über Bakterienkrankheiten bei Kartoffeln. (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VI, 1900, p. 641—648).

43 **Jensen J. L.** La maladie des Pommes de terre vaincue au moyen d'un procédé de culture simple et facile. Bruxelles (Muquardt) 1882, 8⁰, 82 pp.

44 Jensen J. L. Die Kartoffelkrankheit kann besiegt werden durch eine einfache und leicht auszuführende Culturmethode. Aus dem Französischen ins Deutsche übertragen von H. Bay. Leipzig (Voigt) 1882.

45 — Bekämpfung der Kartoffelkrankheit (Mittheil. natur. Ver. Brünn, LXII, 1882, p. 313).

46 — The potate-disease: Sand filtration (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 152).

47 — On the spreading of the potato-disease (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 588, 615).

48 — Die Kartoffelkrankheit und der Schutz gegen dieselbe durch Anhäufeln mit Erde (Hannoversches Land- und Forstwirthsch. Vereinsblatt, XXIX, 1885, No. 27).

49 — Smut (Ustilago segetum) in Oats and Barley (Gard. Chron., 3. sér., III, 1388, p. 658).

50 — Om Kornsorternes Brand. Copenhagen 1888.

51 — The propagation and prevention of smut in oats and barley (Journ. of the Roy. Agric. Soc. of England, XXIV, Part II, 1889).

52 — Neue Untersuchungen über den Brand des Getreides. I. u. II. (Aus „Markfrökentors“ und „Mittheil. beim Nord. Landw. Congress zu Kopenhagen“ 1888).

53 — Neue Untersuchungen über den Brand des Getreides (Biedermann's Ratgeber in Feld, Stall u. Haus, 1889, Jan., p. 8).

54 Jensen Orla. Studien über das Ranzigwerden der Butter (Centralblatt f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VIII, 1902, p. 11—16, 42—46, 74—80, 107—114, 141—144, 171—174, 211—216, 248—252, 278—281, 309—312, 342—346, 367—369, 406—409).

— cfr. v. Freudenreich E.

55 Jensen Vilh. Ist die Klein'sche Hefe eine besondere Art? Antwort an Dr. E. Cohn (Centrbl. f. Bakt. u. Par., I. Abt, Orig., XXXVIII, 1905, p. 51 bis 60).

56 Jenssen-Tusch H. Nordiske Plantenave (Plantenavne i forskellige europaeiske sprog, Afdeling I). Kjöbenhavn (Hagerup) 1867, 8⁰, XVIII, 276 pp.

57 Jerdon Archibald. List of Fungi observed in the neighbourhood of Jedburgh, Roxburghshire (Phytologist, II, 1857/58, p. 49—55).

58 — On the sporidia of several ascomycetous Fungi (Phytologist, III, 1858/59, p. 113—114).

59 — Chapters on Fungi (Phytologist, III, 1858/59, p. 225—229, 295—299, 369—374; IV, 1860, p. 67—78, 177—181, 296—301; V, 1861, p. 265—268; VI, 1862/63, p. 193—200).

60 — List of Fungi observed in the neighbourhood of Jedburgh, Roxburghshire (Hist. of the Berwickshire Natur. Club, V, 1868, p. 23—41, 270—271).

61 **Jessen Karl Friedrich Wilhelm.** Ueber die Lebensdauer der Gewächse und die Ursachen verheerender Pflanzenkrankheiten. Eine Preisschrift. Breslau u. Bonn (Weber), 1855, 4⁰, 188 pp.

— cfr. **Pritzel G.**

62 **Jessner.** Favusstudien (Berliner klin. Wochenschrift, 1892, No. 50).

63 **Ignatieff V.** Destructions par le Merulius lacrymans du plancher d'une salle d'hôpital à Moscou (Revue d'Hygiène, 1896, No. 1, p. 10).

64 **Ihne Egon.** Studien zur Pflanzengeographie: Geschichte der Einwanderung von Puccinia Malvacearum und Elodea canadensis (XIX. Ber. d. Oberhessisch. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde, 1880, p. 49—82, mit 2 Karten). Inaug.-Dissert. d. Univers. Giessen 1880.

65 — Infectionsversuche mit Puccinia Malvacearum (Hedwigia, XIX, 1880, p. 137).

66 **Ikeno S.** Studien über die Sporenbildung bei Taphrina Johansonii Sad. (Flora, LXXXVIII, 1901, p. 229—231) tab.

67 — Die Sporenbildung von Taphrina-Arten (Flora, XCII, 1903, p. 1—31) tab.

68 — Über die Sporenbildung und systematische Stellung von Monascus purpureus Went. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXI, 1903, p. 259—270) tab.

69 — Zur Frage nach der Homologie der Blepharoplasten (Flora, XCVI, 1906, p. 536).

70 **Imhof Franciscus Jacobus.** Zeae Maydis morbus ad ustilaginem vulgo recedens; specimen inaugurale. Argentorati 1784, 4⁰, 35 pp. tab.

71 **Immel.** Bericht an das grossherzogliche Staatsministerium, betreffend Beobachtungen über die Ausbreitung der Fusicladium- oder Schorfkrankheit an den Kernobstbäumen im Herzogthum Oldenburg während des Jahres 1899 (Landwirthsch. Blätter f. d. Herzogth. Oldenburg, 1900, No. 5, p. 72).

Immendorf cfr. **Tacke.**

72 **Imminger.** Über die Localisation u. geographische Verbreitung der Actinomycose beim Rind in Bayern (Adam's Thierärztl. Wochenschr., 1888, n. 18).

73 **Imperato Ferrante.** Dell 'historia naturale libri XXVIII. Napoli, nella stamperia à Porta Reale, per Constantino Vitale, 1599, fol., 791 pp., icon. xyl.; Cap. V, p. 124 (sui Tartufi); Cap. VI, p. 726 (sui Fungi). — Ed. II, 1672, fol., 696 pp., icon.

74 **Ingenkamp.** Die geschichtliche Entwickelung unserer Kenntnisse von Fäulniss und Gährung (Zeitschr. f. klinische Medizin, X, 1885, No. 1, 2).

75 **Ingham W.** Badhamia rubiginosa Rost. var. globosa n. var. (Naturalist, 1904, p. 342).

76 — Humaria convexula (Pers.) Quél. in North-east Yorkshire (Naturalist, 1905, p. 189).

77 Inglese E. Di un singolare caso di parassitismo del Polyporus lucidus sulla Nicotiana Tabacum (Pol. lucidus var. Nicotianae nov. var.). Sansepolcro 1901, 8⁰, 2 pp., tab.

78 — La Peziza vesiculosa nei semenzai di Tabacco (Boll. Tecn. della coltiv. di Tabacchi, Scafati (Salerno), II, 1903, 3 pp.).

79 Ingram W. Natural Mushrooms in April (Gard. Chron., 1855, p. 281, 317).

80 — Mushroom growing by the Aid of Tree leaves (Gard. Chron., 3. ser., XIII, 1893, p. 666).

81 Inoko Y. New poisonous and luminous fungus (Mittheil. a. d. Medic. Facult. K. Japan. Univ., Tokyo, I, 1889, p. 277) tab.

82 — Toxicologisches über einen japanischen Giftschwamm (Mittheil. a. d. Medic. Facult. K. Japan. Univ., Tokyo, I, 1889, Hf. 3).

83 — Ueber die giftigen Bestandteile und Wirkungen des japanischen Pantherschwammes (Amanita pantherina DC.) (Mittheil. a. d. Medic. Facult. K. Japan. Univ., Tokyo, I, 1890, p. 313).

84 Inui T., Hattori H. et Kusano S. List of Plants collected in Mt. Tokakushi and its Vicinities (Bot. Magaz., Tokyo, XII, No. 134, 1898, p. 35).

85 Inui T. Untersuchungen über die niederen Organismen, welche sich bei der Zubereitung des alkoholischen Getränkes „Awamori" betheiligen (Journ. of the Coll. of Sc. Imp. Univ. Tokyo, Japan, XV, Pt. 3, 1901, p. 465—476) tab.

86 — On the Ferments producing Awamori a Loochooan Beverage (Journ. Tokyo Chem. Soc., XXII, 1901, p. 669—688) (Japanisch).

87 Inzenga G. Nuova specie di Agarici (A. nebrodensis) (Giorn. de Reale istituto d'incoraggiamento di agricultura in Sicilia, 3. ser., I, 1864, p. 161).

88 — Nuove specie di Funghi ed altre conosciute per la prime volta illustrate in Sicilia (Giorn. di sci. natur. ed economiche, Palermo, I, 1866, p. 1—5, 131—144, 197—207; II, 1866, p. 92—100; III, 1867, p. 1—20, 190—202; IV, 1869, p. 115—123; V, 1869, p. 53—72, 198—207; XII, 1877, Pt. I, p. 9 bis 32; XIV, 1879, p. 125—156).

89 — Funghi Siciliani. Centurie I, Palermo 1869, 4⁰, 95 pp., fig. et 8 tab. col. — Centurie II, Palermo 1879, 4⁰, 79 pp., c. fig. et 11 tab., col.

90 — Boletus bellini Inz. (Atti Accad. Gioen., Catania, XII, 1878, p. 111—113).

91 Joannides P. Notes on Puccinia graminis (Trans. and Proceed. Bot. Soc., Edinburgh, XXIII, 1905, p. 63—67).

92 Jodin F. V. Développement de Mucédinées dans les dissolutions salines sursaturées; remarques présentées à l'occasion d'une communication récente de M. Terreil (Compt. rend., LII, 1861, p. 1143—1145).

93 — Recherches sur la fermentation alcoolique (Compt. rend., LIII, 1861, p. 1252—1256).

94 Jodin F. V. Études de chimie physiologique. Première partie: Du rôle physiologique de l'oxygène, étudié spécialement chez les Mucédinées et les ferments (Compt. rend., LIV, 1862, p. 917—920; Ann. sc. nat., 4. sér., XVIII, 1862, p. 118—124).

95 — Du rôle physiologique de l'azote (Compt. rend., LV, 1862, p. 612—615).

96 — Sur la transformation isomérique du sucre de canne sous l'influence d'un ferment spécifique (Compt. rend., LV, 1862, p. 720—723).

97 — Études sur les modifications du sucre de canne sous l'influence des ferments alcooliques (Compt. rend., LVII, 1863, p. 434—437).

97a Jönsson. Über Entstehung schwefelhaltiger Ölkörper in den Mycelfäden von Penicillium glaucum (Bot. Centralbl., XXXVII, 1889, p. 201, 232, 264).

98 Jörgensen Alfred. Die Mikroorganismen der Gährungsindustrie. Berlin (P. Parey) 1886, 8^{0}, 138 pp., 36 fig. — 2. Aufl., 1890, 186 pp., 41 fig. — 3. Aufl., 1892, 230 pp., 56 fig. — 4. Aufl., 1898, 349 pp., 79 fig.

99 — Ueber den Unterschied zwischen Pasteur's und Hansen's Standpunkt in der Hefenfrage (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XI, 1888, p. 58; Allgem. Brauer- und Hopfenzeitg., 1888, n. 17, p. 223).

0 — Neue Bemerkungen über die Culturmethoden und die Analyse der Hefen (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XI, 1888, p. 363).

1 — Zur Analyse der obergährigen Hefe in Brauereien und Brennereien nach Hansen's Methode (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIV, 1891, No. 3).

2 — Hansen's System of Pure Yeast Culture in English Top-Fermentation With some experimental inquiries and critical remarks on the subject of Dr. van Laer's composite yeast. London (J. S. Phillips) 1894. (Transact. of the Institute of Brewing, VII, No. 8, 1894, p. 227—254).

3 — Les microorganismes de la fermentation. Trad. par P. Freund et revis. par l'auteur, Paris 1895, 8^{0}, 322 pp., 56 fig.

4 — Der Ursprung der Weinhefen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 321).

5 — Ueber den Ursprung der Alkoholhefen (Ber. des gährungsphys. Laborat. Kopenhagen, I, 1895, 37 pp.) 11 fig.

6 — Über Pilze, welche Übergangsformen zwischen Schimmel u. Saccharomyceshefe bilden, u. die in der Brauereiwürze auftreten (Centralbl. f. Bact. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 41).

7 — Ein historisches Supplement zu Dr. J. Behrens Abhandlung: „Die Reinhefe in der Weinbereitung" (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., III, 1897, p. 662).

8 — Die Hefenfrage (Eine vorläufige Mittheilung) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 860).

9 **Jörgensen Alfred.** Untersuchungen über das Ausarten der Brauereihefe (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXI, 1898, p. 113).

10 — Ueber die Veredelung der Hefe (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XXI, 1898, p. 379—382).

11 — Die Hefe in der Praxis. Anwendung und Untersuchung der Brauerei-, Brennerei- und Weinhefe. Berlin (P. Parey) 1901, 8⁰, VIII u. 104 pp., 11 fig.

12 — Über die Veränderung der Beschaffenheit der Hefezellen bei der Anwendung der Reinkultur in der Praxis (Allgem. Brauereizeitg., Nürnberg, XLI, 1901, p. 2125—2126).

13 — und **Holm Just. Chr.** Ueber das Effront'sche Verfahren zur Reinigung bezw. Conservirung der Hefe vermittels Flusssäure oder Fluoriden (Chem.-Ztg., XVII, 1893, No. 23).

— cfr. **Hansen E. Chr.**

14 **Jörlin Engelbert.** Plantae tinctoriae (Linné, Amoenit. Acad., V, 1760, p. 314 bis 342).

15 **Joffrin H.** Sur deux maladies non décrites des feuilles de Chrysanthèmes (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 957—959).

16 **Johan-Olsen Olaf.** Norske Aspergillusarter, udviklingshistorisk studerede (Vidensk. Selsk. Forhandl., Christiana 1886, No. 2, 25 pp.).

17 — Gjaering og gjaeringsorganismer (Meddelelser fra det gjaeringsfysiologiche Labor. på Riugnes et Co. Bryggeri, I, Kristiania 1890, 8⁰, 204 pp.).

18 — Zur Pleomorphismusfrage (Centralbl. f. Bakt. u. Par, 2. Abt., III, 1897, p. 274) tab.

19 — Die bei der Käsereifung wirksamen Pilze (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 161—169) tab.

20 — Mykologiske undersögelser over sop paa furuspinderens larve (Gastropacha Pini). I. Forsög med kunstig infektion (Vidensk. Selsk. Skr. I, Math.-Naturv. Kl., 1903, No. 11, Kristiania 1904).

— cfr. **v. Istvanffy G.**

21 **Johanson C. J.** Om svampslägtet Taphrina och dithörande svenska arter (Ueber die Gattung Taphrina und die dorthin gehörigen schwedischen Arten) (Svenska Vetensk.-Acad. Öfvers., 1885, No. 1, p. 29) tab.

22 — Svampar fran Island (Pilze aus Island) (Svenska Vetensk.-Acad. Öfvers., 1884, Stockholm 1885, No. 9, p. 157) tab.

23 — Peronosporeerna, Ustilagineerna och Uredineerna i Jemtlandia och Herjedalens fjälltrakter (Bot. Notiser, 1886, p. 164).

24 — Über die in den Hochgebirgen Jämtlands u. Härjedalens vorkommenden Peronosporeen, Ustilagineen u. Uredineen (Bot. Centralbl., XXVIII, 1886, p. 347, 377, 393).

25 Johanson C. J. Studier öfver Svamslägtet Taphrina (Svenska Vetensk.-Acad. Bih., XIII, Abt. III, No. 4, Stockholm 1887, 29 pp.) tab.

26 — Studien über die Pilzgattung Taphrina (Bot. Centralbl., XXXIII, 1888, p. 222, 251, 284).

26a Johanson E. Zur Bestimmung des Alters der Biere (Pharm. Ztschr. f. Russland, XXII, 1883, n. 30, p. 473).

27 Johanys. De la Muscardine. Des moyens de la développer artificiellement, de modifier ou de détruire les effets de la contagion (Ann. sci. nat. Zool., 2. sér., XI, 1839, p. 65—80).

28 John A. Mutterkorn-Abnormitäten (Pharm. Centralhalle, XLVII, 1906, p. 943) fig.

29 Johne Heinrich Albert. Die Aktinomykose oder Strahlenpilzerkrankung, eine neue Infektionskrankheit (Deutsch. Zeitschr. f. Thiermed., VII, 1881, p. 141—192).

30 — Weiteres zur Kenntnis des Strahlenpilzes (Actinomyces bovis). Vorläufige Mitteilung (Centralbl. Mediz. Wissensch., XIX, 1881, p. 273).

31 — Über den Strahlpilz bei Thier u. Menschen (Jahresb. Ges. f. Natur- u. Heilkunde, Dresden, Sept./1880—Mai/1881).

32 — Actinomykose (D. Zeitschr. f. Thiermed., VIII, 1882, p. 143) tab.

33 — Aktinomykose (Centralbl. f. Mediz. Wissensch., XX, 1882, p. 625; D. Zeitschr. f. Thiermed., IX, 1883, p. 109).

34 — Ueber Strahlenpilze im Schweinefleisch (Pharmaceut. Centralhalle 1884).

35 Johnson Asa Emery. The Mycological Flora of Minnesota (Bull. Minnesota Acad. Nat. Sci., I, 1877, p. 203—302, 325—344).

36 — List of Fungi in Minnesota (V. Ann. Rept. Geol. and Nat. Hist. Survey Minnesota, St. Paul 1877, p. 66).

37 Johnson Charles Pierpoint. British poisonous plants, illustrated by John E. Sowerby, London 1836, 8⁰, 32 pp.

38 Johnson G. Saccharomyces thermantitonum (Wochenschr. f. Brauerei, XXIII, 1906, p. 200—202).

39 Johnson George W. On the diseases incident to the most usually cultivated plants (Journ. Agric., VIII, 1838, p. 198—209, 308—317, 470—481; IX, 1839, p. 45—55, 253—269, 496—503).

40 Johnson J. Phellomyces sclerotiophorus Frank, a cause of Potato Scab and Dry Rot (Econ. Proceed. Roy. Soc. Dublin, 1, 1903, p. 161—166) tab.

41 — Swede leaf-spot (Journ. Dept. Agric. and Techn. Instruct. for Ireland, V, 1905, p. 438—442) fig.

42 Johnson J. H. Ustilago Maidis, Cascara Sagra, Jamaica Dogwood etc. (Therap. Gaz., n. s., V, 1884, n. 1, p. 16).

43 Johnson J. H. Notes on Use oft Cheken, Ustilago Maidis and Berberis Aquifolium (Therap. Gaz., n. s., III, 1882, n. 5, p. 168).

44 Johnson T. Experiments in the Prevention of Smut Ustilago Avenae (Jens.) in Oats (The Econom. Proceed. of the Roy. Dublin Soc. I, July 1902, p. 119—131).

45 — A willow canker (Read before the meeting of the British Association Southport, 1903).

46 — Willow canker, Physalospora (Botryosphaeria) gregaria Sacc. (Sci. Proc. Roy. Dublin Soc., 1904, 14 pp.) tab.

47 — The corn smuts and their propagation (Sci. Progress., I, 1906, p. 1).

48 Johnson Th. Descriptio itineris plantarum investigationis ergo suscepti in agrum Cantianum anno Dom. 1632 et enumeratio plantarum in Ericeto Hampstediano locisque vicinis crescentium. Londini 1632, 8°, 39 pp., 2 tab.

49 Johnson William. Introduction to the Study of Lichens (Americ. Monthly Microsc. Journ., 1881, Oct.).

50 — New British Lichens (Journ. of Botany, XIX, 1881, p. 113).

51 — The lichens of Cumberland (Transact. of the Cumberland (and Westmorland) Assoc. f. the advanc. of Liter. und Science, VI, 1881, p. 129 bis 157).

52 — Additions to the British Lichen Flora (Journ. of Botany, XX, 1882, p. 184).

53 — Addition to the Lichenflora of Great Britain (Grevillea, XI, 1883, p. 94).

54 — A new British Lichen (Grevillea, XIV, 1886, p. 91).

54 a Johnston George. A Flora of Berwick upon Tweed. Edinburgh 1829—1831. II. Vol. — I. Phaenogamia, 1829, XXIV et 242 pp., 2 tab. col. — II. Cryptogamia et Addenda, 1831, 335 pp., 8 tab.

55 Johnston H. H. Report of the flora of Round Island, Mauritius (Trans. and Proc. of the Bot. Soc. of Edinburgh, XX, 1894, p. 237).

56 — Report on the Flora of Ile des Aigrettes, Mauritius (Trans. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, XX, 1895, p. 317).

57 — Report on the Flora of Les Benitiers, Mauritius (Trans. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, XX, 1895, p. 331).

58 — Report on the Flora of the Outlying Islands in Mahébourg Bay, Mauritius (Trans. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, XX, 1895, p. 353).

59 — Additions to the Flora of Mauritus (Trans. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, XX, 1895, p. 391).

60 Johnston John R. On Cauloglossum transversarium (Proc. Amer. Acad. of Arts and Sci., XXXVIII, 1902, No. 3, p. 61—75) tab.

61 **Johow Friedr.** Ueber westindische Hymenolichenen (Sitzungsber. d. K. Preuss. Akad. d. Wissensch. Berlin, 1884, p. 113).

62 — Die Gruppe der Hymenolichenen. Ein Beitrag zur Kenntniss basidiosporer Flechten (Pringsh. Jahrb., XV, 1886, p. 361) tab.

63 — Estudios sobre la flore de las Islas de Juan Fernandez. Con una introduccion sobre las condiciones jeograficas i jeológicas del archipiélago escrita por Roberto Pöhlmann. Obra illustrado con 2 mapas, 8 grabados i 18 laminas hechos parte segun dibujos de Bernardo Krüssel, i parte segun vistas fotográficas tomadus por Don Carlos Schoenlein. Edicion checha a espensas del Gobierno. Santiago de Chile (Imprenta Cervantes), 1896, 4⁰, 287 pp., tab.

64 **Johren Martinus Daniel.** Vademecum botanicum seu Hodegus botanicus, non solum botanophilis sed aliis etc. utilis, secundum methodum Tournefortianum. Colbergae (J. Hartmann) 1710, 8⁰, 248 pp. — Francofurti (Conradi) 1717, 8⁰, 248 pp.

65 **Jokisch C.** Welche Birnensorten bleiben, auf schorfkranke Bäume veredelt, gesund? (Gartenflora, L, 1901, p. 129).

66 **Jolicoeur Henri.** Les cryptogames et les insectes nuisibles aux poiriers. Reims (Michaud éditeur), I. Fasc., 23 pp., Juli 1892.

67 — Description des ravageurs de la vigne: insectes et champignons parasites. Reims (Michaud) et Paris (Doin) 1895, 4⁰, 236 pp., 20 chromolith. tab.

68 — et **Richon Ch.** Rapport sur la maladie de la vigne connue sous le nom vulgaire de morille et déterminée spécifiquement du champignon Vibrissea hypogaea C. R, etc. Châlons-sur-Marne 1882.

69 **Joly N.** et **Clos D.** Étude du Phycomyces nitens Kze. (Mém. de l'acad. imp. des sc., inscript. et belles lettres de Toulouse, IV, 1866, p. 222—228).

70 — et **Musset Ch.** Recherches sur l'origine, la germination et la fructification de la levûre de bière (Torula cerevisiae Turpin) (Compt. rend., LIII, 1861, p. 368).

71 **Jolyclerc N.** Cryptogamie complette de C. Linné, première édition française, calquée sur cette de Gmelin. Paris 1796, 8⁰, 242 pp.

72 **Jona G.** Die Schutzmittel des Organismus gegen die Blastomyceten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XXI, 1897, p. 147).

73 **Joné L.** Maladies, parasites animaux et végétaux unis à la vigne, accidents qu'ils entrainent, moyens de les prévenir ou de les combattre. Draguignan (Olivier et Rouvier) 1891, 8⁰, 36 pp.

74 **Jones Herbert L.** A new species of Pyrenomycete parasitic on an Alga (Bull. Oberlin Coll. Lab., 1898, p. 3).

75 — List of Ohio Plants not recorded in the latest State Catalogue (Bull. Oberlin Coll. Lab., No. 9, 1898, 5 pp.).

76 Jones L. R. Spraying orchards and potato fields. Apple and pear scab (Vermont Agr. Exp. Stat., Bull. n. 44, 1894, p. 83) fig.

77 — Results of spraying potatoes in 1894 (Vermont Agr. Exp. Stat., Bull. n. 44, 1894, p. 93) fig.

78 — Potato scab and its prevention (Vermont Agr. Exp. Stat., Bull. n. 44, 1894, p. 100).

79 — A method of distributing fungi in pure cultures (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 244).

80 — Notes on potato-leaf fungi (Bot. Gaz., XXII, 1896, p. 246).

81 — Potato blights (IX. Ann. Rep. Vermont Exp. Stat., 1896, p. 66).

82 — Bordeaux mixture (IX. Ann. Rep. Vermont Exp. Stat., 1896, p. 88).

83 — The desinfections of seed potatoes (IX. Ann. Rep. Vermont Exp. Stat., 1896, p. 98).

84 — Orchard diseases and remedies (IX. Ann. Rep. Vermont Exp. Stat., 1896, p. 102).

85 — Some observations regarding oat-smut (IX. Ann. Rep. Vermont Exp. Stat., 1896, p. 106).

85 a — Onion mildew in Vermont (IX. Ann. Rep. Vermont Exp. Stat., 1896, p. 113).

86 — Potato Blight and fungicides (Vermont Agricult. Exp. Stat., Bull. 49., Burlington 1896) fig.

87 — Certain potato diseases and their remedies (Vermont Agricult. Exp. Stat., Bull. 72, Burlington 1899).

88 — Diseases of the potato in relation to its development (Transact. Mass. Hort. Soc., 1903, p. 144—154).

88 a — The cytolytic enzyme produced by Bacillus carotovorus and certain other soft rot bacteria (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIV, 1905, p. 257—272).

89 — and Edson A. W. Potato Scab and its prevention (Vermont Agricult. Exp. Stat., Bull. 85, 1901, p. 111—120).

90 — and — A Peculiar Rot of Greening Apples in 1900 (XIV. Ann. Rep. Vermont Agr. Exp. Stat., 1901, p. 235—237).

91 — and — Potato Blights as they occured in 1900 (XIV. Ann. Rep. Vermont Agr. Exp. Stat., 1901, p. 227—228).

92 — and Grout J. Notes on two species of Alternaria (Bull. Torrey Bot. Club, XXIV, 1897, p. 254) fig.

93 — and Morse W. J. The relation of date of digging potatoes to the development of the rot (Proceed. Soc. Prom. Agric Sc., XXV, 1904, p. 91—95).

94 Jones L. R. and Morse W. J. Report of the Botanists (XVII. Rep. Vermont Agric. Exp. Stat., 1905, p. 383—402).

95 — and — Potato diseases and their remedies (XVIII. Rep. Vermont Exp. Stat., 1906, p. 272—291).

96 — and Orton W. A. Report of the Botanists (XI. Rep. Vermont Agric. Exp. Stat., 1898, p. 189—236, fig.; XII. Ann. Rep., 1899, p. 151) tab.

97 Jones W. E. Contributions to Western Botany, No. VII (Proc. of the Californ. Ac. of Sc., 2. ser., V, part I, 1895, p. 727—732).

98 Jones Theobald A. Report of the Progress made in collecting the Irish Lichens, accompanying a Presentation to the Natural History Society of a complete Series of Specimens of those hitherto collected (Proceed. of the Nat. Hist. Soc. of Dublin, IV, Pt. 2, 1865, p. 114—149).

99 — On the Occurrence of spiral vessels in the thallus of Evernia prunastri (Proceed. of the Nat. Hist. Soc. of Dublin, IV, Pt. 2, 1865, p. 177—179; The Dublin Quarterly Journal of sc., n. XVIII et XIX, 1865, p. 91).

0 — Report as to the Progress made in 1865 in the Collection of the Irish Lichens (Proceed. of the Nat. Hist. Soc. of Dublin, IV, Pt. 2, 1865, p. 280).

1 — Dr. Gibelli on saxicolar Verrucariae (Journ. of Bot. IV, 1866, p. 158).

2 de Jong. Actinomycose in dem Schlunde eines Rindes (Deutsche Zeitschr. f. Thiermed., XII, 1886, n. 308).

3 de Jong Ign. D. A. Untersuchungen über Botryomyces. Inaug.-Dissert., Giessen. Leiden (E. J. Brill) 1899, 8⁰, 99 pp., 8 tab.

4 Jonghe Hadrianus (lat. Juniús). Phalli, et fungorum genere in Hollandiae sabuletis passim crescentium descriptio et ad vivum expressa pictura. Dordraci 1562; Delphis 1564, 4⁰, 13 pp., icon. xyl.; Lugduni Batavorum, 1601, 4⁰, 8 pp., icon.

5 Jonkmann H. F. Vijanden der Koffieplant (Album der Natuurw., Haarlem 1892, p. 1, 33).

6 Jonquière G., Studer B., Demme R. und Berlinerblau J. Vergiftung durch die Speiselorchel in Folge von Ptomainbildung (Mittheil. d. Naturf. Ges. in Bern a. d. Jahre 1888, Bern 1889, p. 104).

7 Jordan W. H. Direktors Report for 1901 (New York Agric. Exp. Stat. Bull. No. 211, 1901, p. 435).

8 Jordi Ernst. Kulturversuche mit Papilionaceen bewohnenden Rostpilzen (Vorläufige Mitteilung) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 777 bis 779).

8a — Beiträge zur Kenntnis der Papilionaceen bewohnenden Uromyces-Arten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XI, 1904, p. 763—795) fig.

9 Jordi Ernst. Über pflanzliche Feinde der Kulturen, die auf der Rütti und in deren Umgebung aufgefunden wurden (Jahrber. d. landw. Schule Rütti pro 1904/05, 4⁰, 9 pp.) fig.

10 — Arbeiten der Auskunftsstelle für Pflanzenschutz an der landwirtschaftlichen Schule Rütti (Jahrber. d. landw. Schule Rütti pro 1905/06, 4⁰, 16 pp.).

11 Josua W. On the Collemei of the Cirencester or Cotteswold District (Grevillea, IV, 1875, p. 42).

12 Joubert J. et Chamberland Ch. Note sur la fermentation des fruits plongés dans l'acide carbonique (Compt. rend., LXXXIII, 1876, p. 354).

— cfr. Pasteur L.

13 Jouet D. Traitement du mildew par la mélange de sulfate de cuivre et de chaux etc. (Ann. de l'Institut nat. agronom. de France, Nancy, IX, 1886) tab.

14 Joulie H. Traitement chimique des maladies cryptogamiques de la vigne (Bull. Soc. chimique de Paris, 3. sér., II, 1890, No. 5, 6, p. 280).

Joung A. cfr. Buckland F.

15 Jousset. Expériences sur l'action empêchante de doses infinitésimales de nitrate d'argent sur la végétation de l'Aspergillus niger (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 942—943).

16 Jouvet F. Le black-rot dans le Jura en 1899 (Revue de Viticulture, 1900, No. 321, p. 162).

17 — Expériences contre le black-rot dans le Jura (Revue de Viticulture, XXIV, 1905, p. 685—687).

17 a Joyeux-Lafuie. Sur un cas d'actinomycose (Bull. Soc. Linn. Normand. Caen, 5. sér., I, 1897, p. XLIII).

18 d'Ippolito G. Sulla puntatura del frumento (Stazione speriment. agrar. ital., XXXVI, 1903, p. 1009—1014).

19 — Sul Cladosporium Pisi Cug. e Macch. Trani 1904, 9 pp.

20 — Ulteriori considerazioni e ricerche sul frumento puntata (Stazione speriment. agrar. ital., XXXVII, 1904, p. 663—672).

21 — e Traverso G. B. La Sclerospora macrospora Sacc. parassita delle inflorescenze virescenti di Zea Mays (Stazione speriment. agrar. ital., XXXVI, 1903, p. 975—997) tab.

22 Irmisch Th. Ueber Pilze im Sondershäusischen (Zeitschr. f. d. ges. Naturwissensch., Halle a. S., XXIX, 1867, p. 26).

23 — Ueber die Trüffeln der Schwarzburgischen Unterherrschaft (Regierungs- u. Nachrichtsbl. f. d. Fürstenthum Schwarzb.-Sondershausen, 1873, No. 90 bis 98).

24 Ismailoff A. Die neue Krankheit des Weinstocks: Mehltau (Arb. der Kaukas. landwirtsch. Ges., XXXIII, August 1888, p. 438) (Russ.)

25 Israel James. Neue Beobachtungen auf dem Gebiete der Mykosen des Menschen (Virchow's Archiv, LXXIV, 1878, p. 15—53).

25a — Neue Beiträge zu den mykotischen Erkrankungen des Menschen (Virchow's Archiv, LXXVIII, 1879, p. 421—437).

26 — Einige Bemerkungen zu Ponficks Buch: „Die Actinomycose des Menschen" (Virchow's Archiv, LXXXVII, 1882, p. 364—380).

27 — Ein Schlusswort zur Geschichte der Actinomykose (Virchow's Archiv, LXXXVIII, 1882, p. 191—194).

28 — Klinische Beiträge zur Kenntnis der Aktinomykose des Menschen. Berlin (Hirschwald) 1885, 8⁰, 152 pp.

29 — Ein Beitrag zur Pathogenese der Lungenaktinomykose (Archiv f. klin. Chirurgie, XXXIV, 1886, p. 160, tab.; Centralbl. f. d. mediz. Wissensch., 1886, n. 18).

29a — Ein Fall von Bauchactinomycose (Berl. klin. Wochenschr., XXVI, 1889, p. 121).

30 — Ein Fall von Bauchactinomykose (Freie Vereinig. d. Chirurgen Berlins, 14. Jan. 1889; Deutsche Med. Wochenschr., 1889, No. 9, p. 179).

31 — und Wolff M. Gelungene Züchtung des Strahlenpilzes ausserhalb des thierischen Organismus und Uebertragung seiner Reinculturen auf Thiere. Mit Demonstrationen. (Verhandl. d. Deutsch. Ges. f. Chirurgie, XIX, Congress 1890, I).

32 Israel O. Ueber die Cultivierbarkeit des Actinomyces (Virchow's Archiv, VC, 1884, p. 140).

33 — Demonstration eines Falles sogenannter Actinomycose (Berliner Medic. Ges., 30. April 1884; Berliner Klin. Wochenschr., 1884, No. 23).

34 — Über Doppelfärbung mit Orceïn (Virchow's Archiv, CV, 1886, p. 169).

35 — Demonstration der Präparate eines Falles von Actinomykose (Sitzungsber. d. Berlin. Mediz. Ges., Sitzung v. 4. Januar 1888; Deutsche Mediz. Wochenschr., 1888, No. 2, p. 35).

Israel S. cfr. Wolff M.

36 Issajew W. Über die Hefekatalase (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XLII, 1904, p. 102—116).

37 — Über die Hefeoxydase (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XLII, 1904, p. 132 bis 140).

38 — Über die Hefekatalase (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XLIV, 1905, p. 546 bis 559).

39 Issatschenko B. Zur Histologie der Pholiota aurea Fr. (Bot. Centralbl., LXIII, 1895, p. 103—104).

40 Issatschenko B. Ueber die Resultate einer Excursion im Sommer 1894 in dem Gouvernement Cherson (Bot. Centralbl., LXIII, 1895, p. 104).

40a — O parasitich gribach chersonskoi gubernii (Ueber die parasitischen Pilze des Gouvernements Cherson) (Scripta botan hort. Univ. Imp. Petrop., XII, 1896, p. 219—240) (Russ. mit deutsch. Res., p. 241—244).

41 v. Istvanffi Gyula de Csik Mádéfalva (antea nominat. Schaarschmidt J.). Phlyctidium Haynaldii n. sp. (Magyar Növénytani Lapok, Klausenburg, VII, 1883, p. 58) tab. (Ungarisch).

42 — Az ércz-és pirpir pénzeken élö alsórrendü novényekröl (Von auf Metall- und Papiergeld lebenden niederen Organismen) (Természettud. Közlöny, Budapest, XVI, 1884, p. 262) (Ungarisch).

42a — The mikrovegetation of Bank-Notes (Bull. Torrey Botan. Club, XI, 1884, p. 101—102).

42b — Némely gyógyitó anyaban és vegyiszerben tenyészö penészekröl (Ueber Pilze in Arzneistoffen und Chemikalien) (Orvosi Hetilap, XXIX, 1885 p. 397—399) (Ungarisch).

42c — Ueber das Präparieren der Pilze für wissenschaftliche Zwecke (Bot. Centralbl., XXXV, 1888, p. 343—345, 381—383, 394—395).

43 — A gombák eltartásáról, tudományos szélok számára való kikészitéséröl (Ueber das Präparieren der Pilze für wissenschaftliche Zwecke) (Orvos-Termeszettud. Ertésitö, Klausenburg, X, 1888, ungarisch p. 171; deutsch p. 221) tab.

43a — A penészek sejtmagváról (De fungorum nucleis) (Magyar Növénytani Lapok, XIII, 1889, p. 33—46) (Ungarisch).

44 — Adatok a gombák physiologiai anatomiájához (Természetrajzi Füzetek, XIV, 1891, p. 52—67) tab. (Ungarisch). Études rélatives à l'anatomie physiologique des champignons (l. c., p. 96—106, franz. Res.).

45 — A rovarölö gombák és az apáczahernyó (Die insectentödtenden Pilze und die Nonne) (Természettud. Közlöny, Budapest, XXIII, 1891, p. 514) fig. (Ungarisch).

46 — Ujabb vizsgálatok az üszökgombákról (Neuere Untersuchungen über die Brandpilze) (Természettud. Közlöny, XVI, Pótfüzet 1893, p. 152—165) (Ungarisch).

47 — A szarvasgombáról (Von der Trüffel) (Gedenkbuch der Königl. Ung. naturwiss. Gesellschaft zu ihrem fünfzigjährigen Jubiläum, Budapest 1892, p. 394—408) fig. (Ungarisch).

48 — A házi vagy futógombáról (Ueber den Hausschwamm) (Természettud. Közlöny, Budapest 1893, Heft 290, p. 541—545) (Ungarisch).

49 — Ehetö zuzmók (Essbare Flechten) (Természettud. Közlöny, Budapest 1894, p. 391) (Ungarisch).

13349a—13357a v. Istvanffi.

49a v. Istvanffi Gyula de Csik Mádéfalva (antea nominat. Schaarschmidt J.). A leideni Clusius Codex (Ueber den Leidener Clusius Codex) (Természettud. Közlöny, XXVII. Pótfüzet., 1894, p. 30—32) (Ungarisch).

49b — Franciscus van Sterbeeck's „Theatrum Fungorum oft het Toonel der Campernoelien, 1675“ czimü munkája és a Clusius magyarázók, — — megvilagitva a leydeni Clusius Codexszel (Természetrajzi Füzetek, XVII, 1894, p. 137—161). (Ueber Sterbeeck's Theatrum Fungorum, deutsch. Res., l. c., p. 192—204).

50 — Magyar ehetö és mérges gombák (Ueber essbare und giftige Pilze Ungarns) (Természettud. Közlöny, Budapest 1894, Heft 296, p. 234) (Ungarisch).

50a — Gombatenyésztö hangyák (Pilzgärten der Ameisen) (Természettud. Közlöny, Budapest 1894, Heft 299, p. 378—387) (Ungarisch).

51 — Über einen Pilz, der auf dem norwegischen Klipfisk lebt (Wallenia ichthyophaga J. Ols.) (Bot. Centralbl., LVIII, 1894, p. 199).

52 — Ueber die essbaren und giftigen Pilze Ungarns (Bot. Centralbl., LVIII, 1894, p. 233—234).

52a — Sterbeeck's Theatrum Fungorum im Lichte der neueren Untersuchungen (Bot. Centralbl., LIX, 1894, p. 385—401).

53 — Über die Rolle der Zellkerne bei der Entwickelung der Pilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 452—467) tab.

53a — Die Vegetation der Budapester Wasserleitung (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 7—14).

53b — De rebus Sterbeeckii (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 426—427).

54 — Die Pflanzenwelt aus dem Wasser der Budapester Wasserleitung (Bot. Centralbl., LXIV, 1895, p. 73).

55 — Neuere Untersuchungen über die Secretbehälter der Pilze (Bot. Centralbl., LXIV, 1895, p. 76—77).

56 — Das Theatrum fungorum von Clusius und Sterbeeck im Lichte der modernen Forschung (Bot. Centralbl., LXIV, 1895, p. 153—154).

56a — Neuere Untersuchungen über den Zellkern der Pilze (Bot. Centralbl., LXIV, 1895, p. 155).

56b — Mykologische Angaben (Bot. Centralbl., LXIV, 1895, p. 158).

57 — Laboulbenia gigantea, barlangi bogarakon élö uj penészfaj (Eine auf höhlenbewohnenden Käfern vorkommende neue Laboulbeniacee) (Természetrajzi füzetek, XVIII, 1895, ungarisch p. 82—86, deutsch p. 136—138) tab.

57a — Adatok Magyarország gombáinak ismeretéhez. Additamenta ad cognitionem fungorum Hungariae (Természetrajzi füzetek, XVIII, 1895, p. 97 bis 110) (Ungarisch).

58 v. Istvanffi Gyula de Csik Mádéfalva (antea nominat. Schaarschmidt J.). Ujabb vizsgálatok a gombák váladéktartóiról (Neuere Untersuchungen über die Secretbehälter der Pilze) (Természetrajzi füzetek, XVIII, 1895, ungarisch, p. 239—256, deutsch p. 308—316, tab.; Természettud. Közlöny, 1895, Heft 305, p. 51).

59 — Gombászati adatok (Mykologische Beiträge) (Természettud. Közlöny, 1895, Heft 310, p. 328) (Ungarisch).

59a — Clusius mint a magyar gombászat megalapitója (Clusius, Begründer der ungarischen Mykologie) (Mathemat. Természettud. Értesitö, kiadga a Magyar Tudományos Akadémia, XIII, 1895, p. 264—275) (Ungarisch).

59b — Untersuchungen über die physiologische Anatomie der Pilze mit besonderer Berücksichtigung des Leitungssystems bei den Hydnei, Thelephorei u. Tomentellei (Pringsh. Jahrb., XXIX, 1896, p. 391—440) tab.

59c — A sejtmag szerepe a penészek fejlödésében (Ueber die Rolle der Zellkerne bei der Entwickelung der Pilze) (Természetrajzi füzetek, XIX, 1896, ungarisch p. 330—344, deutsch p. 386, tab; Természettud. Közlöny, 1895, Heft 309, p. 273).

60 — A Magyar Birodalom Geasterfélei (Ueber die Geasterarten von Ungarn) (Természettud. Közlöny, XXXVII, Pótfüzet, 1896, p. 75—78) fig. (Ungarisch).

60a — A gabonafélék üszökbetegségéröl (Ueber die Brandkrankheiten des Getreides) (Természettud. Közlöny, XXXIX Potfüzet, 1896, p. 156—171) (Ungarisch).

60b — Nouvelles recherches sur les organes conducteurs des Hydnés, Théléphorés et Tomentellés (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 1—10) tab.

60c — Neuere Untersuchungen über die die Brandkrankheiten an den Getreidearten verursachenden Schimmelpilze (Bot. Centralbl., LXIX, 1897, p. 271).

61 — A magyar ehetö és mérges gombák könyve (Das Buch der ungarischen essbaren und giftigen Pilze). Budapest 1899, 361 pp., 150 Abbild., 42 farb. Tafeln, Selbstausgabe (Ungarisch).

62 — A Clusius Codex mykologiai méltatása adatokkal Clusius életrajzához. Études et commentaires sur le Code de l'Escluse, augmentés de quelques notices biographiques. Enrichis de 22 figures et de 91 planches chromolithographiées. Budapest 1900, p. 1—287, folio, Selbstausgabe (Ungarisch-französisch).

62a — Études et commentaires sur le Code de l'Escluse, augmentés de quelques notices biographiques (Actes du I. Congrès International de Botanique à Paris 1900, p. 498—507).

13362 b—13367 v. Istvanffi.

62 b v. Istvanffi Gyula de Csik Mádéfalva (antea nominat. Schaarschmidt J.). A lisztharmat (Ueber den Mehlthau der Weinrebe) (Borászati Lapok, 1901) (Ungarisch).

62 c — A szölö fakórothadásáról (Ueber die Weissfäule der Weinrebe) (Mathematikai Természettud. Értesitö kiadja a Magyar Tudományos Akademia, XX, 1902, p. 239—271) fig.

63 — Tanulmányok a szölö fakórothadásáról (Ampelologiai Intézet Közleményei, II, 1902, 290 pp.) 24 tab. Französische Ausgabe: Études sur le rot-livide de la Vigne (Coniothyrium Diplodiella) (Annales de l'Institut Central Ampélologique Royal Hongrois, II, 1902, p. 1—288, avec I—XXIV planches et 12 fig).

64 — Recherches microbiologiques sur quelques maladies des arbres fruitiers et de la vigne. VII. Congrès International d'Agriculture à Rome 1903, p. 1—12. Édition de l'auteur.

64 a — Sur l'apparition en Hongrie des deux nouveaux ravageurs de la Vigne. VII. Congrès International d'Agriculture à Rome 1903, p. 1—7. Édition de l'auteur.

65 — Két uj szölökárositó hazánkban (Ampelologiai Intézet Közleményei, III, 1903, p. 1—54). Französische Ausgabe: Deux nouveaux ravageurs de la Vigne en Hongrie (L'Ithyphallus impudicus et le Coepophagus echinopus) (Annales de l'Institut Central Ampélologique Royal Hongrois, III, 1904, p. 1—55, avec I—III planches et 15 fig).

65 a — Az Ithyphallus gomba és a Coepophagus atka együttes föllépéséröl hazánkban (Ueber das gemeinschaftliche Auftreten von Ithyphallus und Coepophagus) (Mathematikai és Természettud. Értesitö, kiadja a Magyar Tudományos Akademia, XXI, 1903, p. 158—176) (Ungarisch).

65 b — A Botrytis, Monilia és Coniothyrium sporáinak életképességéröl (Ueber Lebensfähigkeit der Sporen von B. M. und C.) (Mathematikai és Természettud. Értesitö kiadja a Magyar Tudományos Akademia, XXI, 1903, p. 222—235) (Ungarisch).

66 — A növényi betegségek elleni védekezésröl (Ueber Pflanzenschutz, Vortrag geh. v. d. Versammlung d. ung. Aerzte u. Naturforsch.) (Magyar Orvosok és Tetmészetvizsgálók Vándorgyülése, 1903).

67 — A Botrytis és Monilia ellen való védekezés alapvetö kisérleteiröl (Über grundlegende Versuche zum Schutze gegen Botrytis und Monilia) (Vortrag, in ungarischer Sprache in der Sitzung der botanischen Sektion der königl. ungar. naturwissenschaftl. Gesellschaft am 11. März 1903 gehalten und abgedruckt in der Zeitschrift Magyar botanikai lapok, II, 1903, p. 132—133).

67a v. Istvanffi Gyula de Csik Mádéfalva (antea nominat. Schaarschmidt J.). A Botrytis és Monilia elleni védekezés alapvetö kisérleteiröl (Ueber die Bekämpfung von Monilia und Botrytis) (Növénytani Közlemények, II, 1903, p. 95) (Ungarisch).

67b — Uj szölökárositók hazánkban (Neue Schädlinge der Weinrebe) (Növénytani Közlemények, II, 1903, p. 95) (Ungarisch).

67c — A szürkerothadás sclerotiumai szölöbogyókon (Ueber die Sclerotien von Botrytis cinerea auf den Beeren der Weinrebe) (Növénytani Közlemények, II, 1903, p. 143) (Ungarisch).

68 — Adatok a szölögyökérromlás ismeretéhez (Ueber die Wurzelfäule der Weinrebe) (Növénytani Közlemények, II, 1903, p. 143) (Ungarisch).

69 — Uj szölökárositók hazánkból (Über neue Weinrebenschädlinge in Ungarn) (Magyar botan. Lapok, II, 1903, p. 133—134) (Ungarisch).

70 — Mikrobiologische Untersuchungen über einige Krankheiten der Obstbäume und der Weinrebe (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIII, 1903, p. 241—243).

71 — Untersuchungen über die Meltaukrankheit des Weinstockes (Magyar botan. Lapok, III, 1904, p. 69—71).

71a — Vizsgálatok a szölö lisztharmat betegségéröl (Ueber den Mehltau der Weinrebe) (Növénytani Közlemények, III, 1904, p. 65—73) fig. (Ungarisch).

72 — A szölö peronosporájanak kiteleléséröl (Über das Überwintern der Peronospora des Weinstockes) (Növénytani Közlemények, III, 1904, p. 74—77) fig. (Ungarisch mit französ. Res.).

73 — Sur l'hivernage de l'Oidium de la vigne (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 596—597).

74 — Sur la perpétuation du mildiou de la vigne (Compt. rend., CXXXVIII, 1904, p. 643—644).

75 — Sur l'apparition en Hongrie des deux nouveaux ravageurs de la vigne (Mathematische und Naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn, XXII, 1904, p. 55—58).

76 — A szölö Phyllosticta betegségéröl (Ampelologiai Intézet Közleményei, III, 1905, p. 167—182) tab. Franz. Ausgabe: D'une maladie de la Vigne causée par le Phyllosticta Bizzozeriana (Annales de l'Institut Central Ampélologique Royal Hongrois, III, 1905, p. 167—182, pl. XIII).

77 — Mikrobiologiai és fejlödéstani vizsgálatok a szölö szürkerothadásáról (Ampelologiai Intézet Közleményei, III, 1905, p. 183—355) tab. Französische Ausgabe: Études microbiologiques et mycologiques sur le rotgris de la Vigne (Botrytis cinerea — Sclerotinia Fuckeliana) (Annales de l'Institut Central Ampélologique Royal Hongrois, III, 1905, p. 183—360, pl. XIV—XXI).

78 v. Istvanffi Gyula de Csik Mádéfalva (antea nominat. Schaarschmidt J.). Vizsgálatok a Botrytis sporák életképességéröl (Untersuchungen über die Lebensfähigkeit der Sporen von Botrytis cinerea) (Mathematikai és Természettud. Értesitö, kiadja a Magyar Tudományos Akademia, XXIII, 1905, p. 1—31) tab. (Ungarisch).

79 — A Peronospora elleni védekezés (Ueber die Bekämpfung der Peronospora der Weinrebe) (Flugblatt der Ampelologischen Central-Anstalt, 1905, 12 pp.) 5 fig. (Ungarisch).

80 — Sur le développement du Botrytis cinerea. Résultats scientifiques du Congrès International de Botanique. (Wien 1905), 1906, p. 349—353).

80a — Vermelési kisérletek (Essai sur la stratification des boutures) (Ampelologiai Intézet Évkönyve, I (1906), 1907, p. 4—7) (Ungarisch mit franz. Res.).

80b — Ujabb adatok a szölö lisztharmatjának kiteleléséhez (Neue Untersuchungen über die Auswinterung des Oidiums der Weinrebe) (Ampelologiai Intézet Evkönyve, I (1906), 1907, p. 17—26) (Ungarisch mit franz. Res.).

81 — Szölöpathologiai jegyzetek (Notices pathologiques) (Ampelologiai Intézet Évkönyve, I (1906), 1907, p. 26—30) (Ungarisch mit franz. Res.).

82 — Üvegházi kisérletek lisztharmat ellen (Expérimentes sur le traitement de l'oïdium) (Ampelologiai Intézet Évkönyve, I (1906), 1907, p. 41—44) (Ungarisch mit franz. Res.).

83 — Porozási kisérletek Botrytis és Fakórothadás ellen egyszeri védekezéssel (Bekämpfung des Botrytis und Coniothyrium mit pulverförmigen Mitteln) (Ampelologiai Intézet Évkönyve, I (1906), 1907, p. 49—51) (Ungarisch mit franz. Res.).

84 — Adatok a gyümölcsfák Monilia betegségének ismeretéhez (Untersuchungen über die Moniliakrankheit der Obstbäume) (Ampelologiai Intézet Évkönyve, I (1906), 1907, p. 83—97) (Ungarisch mit franz. Res.).

85 — Jelentés a m. kir. erdöhatóságok területén elöforduló ehetö gombák értékesitési és eltartási módjairól (Ueber Verwertung und Konservieren der essbaren Pilze in Ungarn) (Ampelologiai Intézet Évkönyve, I (1906), 1907, p. 160—174) (Ungarisch mit franz. Res.).

86 — La lutte contre le Botrytis cinerea, Pourriture grise de la Vigne. (VIII. Congrès International d'Agriculture, Vienne, IV, Section XI, Rapport officiel 1/c., 1907, p. 1—33).

87 — La lutte contre le Rot livide (White rot — Coniothyrium Diplodiella) de la Vigne. (VIII. Congrès International d'Agriculture, Vienne, IV, Section XI, Rapport officiel 2/c., 1907, p. 1—15.)

88 v. Istvanffi Gyula de Csik Mádéfalva (antea nominat. Schaarschmidt J.). u. Johan-Olsen O. A tökéletesebb penészek váladéktartóiról (Magyar Növénytani Lapok, XI, 1887, p. 4—18).

89 — u. — Über die Milchsaftbehälter u. verwandte Bildungen bei den höheren Pilzen (Bot. Centralbl., XXIX, 1887, p. 372—375, 385—390).

— cfr. Brefeld O.

90 Iszlai J. Welche Rolle können kariöse Zähne bei actinomykotischen Infectionen haben? (Odontoskop, 1892, No. 1) (Ungarisch)

90a van Iterson en Siegenbeck van Heukelom. Actynomycose bij den mensch (Nederl. tijdschr. van geneeskunde, 1889, n. 12, p. 329).

91 van Iterson C. jr. Die Zersetzung von Cellulose durch aërobe Mikroorganismen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., 1904, p. 689—698).

Ito T. cfr. Spegazzini C.

92 Itzigsohn Hermann. Die Antheridien u. Spermatozoen der Flechten (Botan. Zeit., VIII, 1850, p. 393).

93 — Über die Antheridien u. Spermatozoen der Flechten (Botan. Zeit., VIII, 1850, p. 913).

94 — Bestätigung der Spermatozoen von Borrera (Botan. Zeit., IX, 1851, p. 152).

95 — Zur Entwicklungsgeschichte des Phragmidium incrassatum (Botan. Zeit., XI, 1853, p. 785).

96 — Wie verhält sich Collema zu Nostoc und zu den Nostochineen? (Botan. Zeit., XII, 1854, p. 521).

97 — Zur Entwicklungsgeschichte von Cladosporium herbarum (Hedwigia, I, 1855, p. 61) tab.

98 — Kurze Notiz über den Gährungspilz (Hedwigia, I, 1855, p. 82).

99 — Gloeocapsa u. Cladonia (Botan. Zeit., XIII, 1855, p. 203).

0 — Ephebella Hegetschweileri n. g. et spec. Lichenum (Hedwigia, I, 1857, p. 123) tab.

1 — Mehrere Fructifikationsformen des Mucor Mucedo (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Februar 1861).

2 — Mucor, mit Anastomosen wie Syzygites (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Juli 1861).

3 — Mucor caulocarpus mit Copulation wie Syzygites (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, August 1861).

4 — Beobachtungen über die Copulation von Syzygites (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, November 1861).

5 — Ueber Pilobolus (Sitzungsber. der Ges. naturf. Freunde, Berlin, Februar 1862).

6 — Bitte an die Herren Lichenologen wegen Ephebe pubescens Fries (Botan. Zeit., XXI, 1863, p. 147).

7 Itzigsohn Hermann. Cultur der Glaucogonidien von Peltigera canina (Botan. Zeit., XXVI, 1868, p. 185).

8 Judeich J. F. und Nitsche H. Lehrbuch der Mitteleuropäischen Forstinsektenkunde. I. Wien, 1895.

9 Juel H. Otto. Einige mycologische Notizen (Bot. Centralbl., XVI, 1883. p. 224).

10 — Några mykologiska Notiser (Bot. Notis., 1883, p. 195).

11 — Mycenastrum Corium (Guers.) Desv. (Bot. Centralbl., XXXII, 1887, p. 251).

12 — Mycenastrum Corium (Guers.) Desv. (Bot. Notis., 1887, p. 222).

13 — Några mykologiska notiser (Bot. Notis., 1890, p. 8—9).

14 — Einige mycologische Notizen (Bot. Centralbl., XLV, 1891, p. 274).

15 — Zwei in der Wurzelepidermis von Vallota purpurea auftretende Pilze. (Bot. Centralbl., LIII, 1893, p. 347).

16 — Om några heteroiciska Uredineer (Bot. Notis., 1893, p. 51—57).

17 — Bidrag till kännedomen om Skandinaviens Synchytrium-arter (Bot. Notis., 1893, p. 244).

18 — Mykolcgische Beiträge. I. Zur Kenntnis einiger Uredineen aus den Gebirgsgegenden Skandinaviens (Öfvers. Kongl. Vetensk.-Akad. Förhandl., Stockholm 1894, No. 8, p. 409—418).

18 a — Mykologische Beiträge. II. (Öfvers. Kongl. Vetensk.-Akad. Förhandl., Stockholm 1894, No. 9, p. 491—502) fig.

19 — Mykologische Beiträge. III. Eine neue Puccinia auf Molinia coerulea (Öfvers. Kongl. Vetensk.-Akad. Förhandl., Stockholm 1894, No. 9, p. 503 bis 508).

19 a — Mykologische Beiträge. IV. (Öfvers. Kongl. Ventensk.-Akad. Förhandl., Stockholm, 1895, n. 6, p. 379) fig.

20 — Vorläufige Mitteilung über Hemigaster (Bot. Centralbl., LXI, 1895, p. 87).

21 — Hemigaster, ein neuer Typus unter den Basidiomyceten (Bihang till Kongl. Svenska Vet. Ak. Handl., XXI, Afd. III, n. 4, 1895, 22 pp.) tab.

22 — Mykologische Beiträge. V. (Öfvers. Kongl. Vetensk.-Akad. Förhandl., Stockholm 1896, No. 3, p. 213) fig.

23 — Über Aecidium Galii Pers. (Hedwigia, XXXV, 1896, p. 194) fig.

24 — Die Ustilagineen und Uredineen der ersten Regnell'schen Expedition (Bihang till Kongl. Svenska Vet. Ak. Handl., Stockholm 1897, XXIII, Afd. III, No. 10, 1897, 30 pp.) tab.

25 — Muciporus und die Familie der Tulasnellaceen (Bihang till Kongl. Svenska Vet. Ak. Handl., XXIII, Afd. III, No. 12, 1897, 27 pp.) tab.

26 Juel H. Otto. Stilbum vulgare Tode, ein bisher verkannter Basidiomycet (Bihang till Kongl. Svenska Vet. Ak. Handl., XXIV, Afd. III, No. 9, 1898, 15 pp.) tab.
27 — Die Kernteilungen in den Basidien u. die Phylogenie der Basidiomyceten (Pringsh. Jahrb., XXXII, 1898, p. 361) tab.
28 — Contributions à la flore mycologique d'Algérie et de la Tunisie (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 257—273) fig.
29 — Pyrrhosorus, eine neue marine Pilzgattung (Bihang till Kongl. Svenska Vet. Ak. Handl., XXVI, Afd. III, No. 14, 1901, 16 pp.) tab.
30 — Taphridium Lagerh. et Juel. Eine neue Gattung der Protomycetaceen (Bihang till Kongl. Svenska Vet. Ak. Handl., XXVII, Afd. III, 1902, 29 pp.) tab., fig.
31 — Das Aecidium auf Ranunculus auricomus und seine Teleutosporenform (Arkiv f. Bot., IV, 1905, No. 16, p. 1—5) fig.
— cfr. Wittrock V. B.
32 Jürgens E. Ueber die Schütte der Kiefernsämlinge und deren Verhütung (Ztschr. f. Forst- und Jagdwesen, XXXIII, 1901, p. 366—368).
33 Juhel-Renoy E. et Lion G. Recherches histo-biologiques et étiologiques sur la Trichomycose nodulaire (Ann. de Dermatol. et syphiligr., 1890, No. 10, p. 765).
34 Juhler J. J. Umbildung eines Aspergillus in einen Saccharomyceten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 16).
35 — Über die Umbildung des Aspergillus Oryzae in einen Saccharomyceten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt. I, 1895, p. 326).
36 Julia de Fontenelle J. S. E. Ueber die Manna vom Berge Sinai (Liebig, Annal., XXV, 1838, p. 80).
37 Julien Ch. Sur le développement du Black-Rot de la vigne dans le Nivernais (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 73).
38 Jumelle Henri. La vie des lichens pendant l'hiver (Mém. Soc. Biol., Paris, XLII, 1890, p. 115—119).
39 — Influence de l'humidité sur les échanges gazeux entre les Lichens et l'atmosphère (Assoc. franç. pour l'avanc. d. Sci. — Compt. rend., 20. sess., Marseille, 1891, p. 484).
40 — L'assimilation chez les Lichens (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 888).
41 — Recherches physiologiques sur les Lichens (Compt. rend., CXIII, 1891, p. 920).
42 — Recherches physiologiques sur les Lichens (Revue génér. de Bot., IV, 1892, p. 49, 103, 159, 220, 259, 305) tab.
43 — Sur une espèce nouvelle de bactérie chromogène, le Spirillum luteum (Compt. rend., CXV, 1892, p. 843).

44 **Jumelle Henri.** De l'influence des endophytes sur la tubérisation des Solanum (Revue génér. de Bot., XVII, 1905, p. 49—59).

45 **Jundzill B. S.** Beschreibung der in dem Grossherzogtum Littauen wildwachsenden Pflanzen (Opisanie roslin w prowincyi W. X. L. naturalnie rosnacych). Wilna 1791 (Poln.). — 2 ed. 1831.

46 — Beschreibung der Littauischen Pflanzen nach dem Linne'schen System (Opisanie roslin litewskich wedlug ukladu Linneusza) Wilna 1811 (Flechten, p. 316—319) (Polnisch).

47 **Jundzill Josef.** Rosliny skrytoplciowe postrzezone w okolicach Wilna na poczatku wiosny 1821 roku (Die bei Wilna im Frühling des Jahres 1821 beobachteten Kryptogamen) (Pamietnik farmaceutyczny wilenski) (Wilnaer Pharmaceutische Denkschrift., II, 1822, Flechten, p. 436—437) (Polnisch).

48 — Trzy pózniejsze raporta . . . . przyslane z podrózy botanicznej po gubernii wilenskiej (Drei spätere Berichte aus den botanischen Reisen im Gouv. Wilna) (Pamietnik farmaceutyczny wilenski) (Wilnaer Pharmaceutische Denkschrift, II, 1822, p. 574—587) (Polnisch).

49 — Opisanie roslin w Litwie, na Wolyniu, Podolu i Ukrainie dziko rosnacych, jako i oswojonych (Beschreibung der in Littauen, Wolhynien, Podolien und Ukraine wildwachsenden und angebauten Pflanzen) Wilna, 1830 (Flechten, p. 477—499) (Polnisch).

50 **Junge Heinrich.** Über das Absterben der Clematis (Möllers Deutsche Gärtnerztg., Erfurt, XVIII, 1903, p. 601—602).

51 **Junghuhn Francis Wilhelm.** Observationes Mycologicae in species fungorum tam novas tam male cognitas (Linnaea, V, 1830, p. 388—410).

52 — Praemissa in floram cryptogamicam Javae insulae. I. Continet enumerationem fungorum, quos in excursionibus per diversas Javae regiones hucusque observavit. Bataviae 1838, 8⁰, 36 pp., 15 tab. col.

53 — Praemissa in Floram cryptogamicam Javae insulae (Batav. Genootsch. Verhand., XVII, 1839, p. 1—86).

54 — Plantae cryptogamicae insulae Javae (Hoeven et Vriese, Tijdschr., V, 1838, p. 153; VII, 1840, p. 28).

55 — Nova genera et species plantarum florae Javae I. (Hoeven et Vriese, Tijdschr., VII, 1840, p. 285—317) tab.

56 — Praemissa in floram cryptogamicam Javae insulae (fungi) (Ann. sci. nat., 2. sér., XVI, 1841, p. 306—320).

57 — Uitstapje naar de bosschen van de gebergten Malabar, Wagang en Tilu op Java (Zusammengestellt von W. H. de Vriese) (Hoeven et Vriese, Tijdsch, VIII, 1881, p. 349).

58 — Pantae Junghuhnianae. Enumeratio plantarum quas in insulis Java et Sumatra detexit. Fasc. I—IV. Lugduni Batavorum, 1851—56, 8⁰, 522 pp. (Montagne C. et van den Bosch R. B. Lichenes javanici, p. 427—499).

59 Jungner J. R. Ueber die Frostbeschädigung des Getreides im vergangenen Winter und die begleitende Pilzbeschädigung desselben (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XI, 1901, p. 343—344).

60 — Über den klimatisch-biologischen Zusammenhang einer Reihe Getreidekrankheiten während der letzten Jahre (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XIV, 1904, p. 321—347).

61 — Ein neuer Getreidepilz (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XVI, 1906, p. 131 bis 135) tab.

Junius Hadrianus cfr. Jonghe Hadr.

62 Jurass P. Einiges über den Krebs bei den Apfelbäumen und seine Heilung (Gartenwelt, 1901, p. 222—223).

62 a Juratzka Jakob. Ueber Helvella lacunosa Afz. β Monacella (Verh. Zool. Bot. Ges., Wien, XXI, 1871, p. 1310).

62 b — Ueber Agaricus Vahlii Schum. und Polyporus osseus (Verh. Zool. Bot. Ges., Wien, XXI, 1871, p. 1310).

63 Jurie A. La Pourriture grise et l'éclatement du raisin (Vigne amér., 1902, No. 4, p. 112).

64 — Oidium, Rot brun, Botrytis cinerea et leurs traitements (Revue de Viticulture, XX, 1903, p. 189—190).

65 Jurinka J. Ein Beitrag zur Aetiologie der Zungenactinomykose (Beitr. z. klin. Chirurgie, XIII, 1895, p. 545).

66 Juslin. Ueber den Stickstoffumsatz der Hefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, IX, 1886, p. 219).

67 Jussieu and Brongniart. Report on MM. L. R. and C. Tulasne's „Memoir on the history of the hypogaeous fungi" (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2. ser., VIII, 1851, p. 19).

68 de Jussieu Antoine. Description d'un champignon qui peut être nommè Champignon-Lichen (Mém. de l'Ac. Sci. de Paris, 1728, p. 268—272).

69 — De la necessité d'établir dans la methode nouvelle des plantes, une classe particulière pour les fungus (Mém. de l'Ac. Sci. de Paris, 1728, p. 377—382).

70 — Description d'une espèce de Champignons, qui a une vraye odeur d'Ail (Mém. de l'Ac. sci. de Paris, 1728, p. 382—383).

71 —: Anonym. Eloge d'Antoine de Jussieu (Hist. de l'Acad. sci. de Paris, 1758, p. 115—126).

72 de Jussieu Bernard: Anonym. Eloge de Bernard de Jussieu (Hist. de l'Acad. sci. de Paris, 1777, p. 94—117).

73 —: — Memoria Bernardi de Jussieu (Commentarii de rebus in Sci. Natur. et Medic. gestis Lips., XXIII, 1779, p. 173—176).

74 —: le Preux. Eloge de M. Jussieu (Journal de Physique, XV, 1780, p. 3—16).

75 **Jussieu J.** Sur les champignons (Act. Acad. Paris, 1728, p. 351, 380).

76 **Just Leopold.** Gutachten, den Wurzelpilz des Rebstocks betreffend, an das Grossherzogl. Badische Ministerium des Innern abgegeben. Karlsruhe 1883.

77 — Ueber den Hausschwamm (Verhandl. Naturwiss. Ver. Karlsruhe, X, 1883—1888, p. 75, Sitzung v. 1. Mai 1885).

78 — Ueber Versuche zur Vertilgung des Wurzelpilzes (Dematophora necatrix) an Reben in der Gemarkung Müllheim und Umgegend (I. Bericht über die Thätigkeit der Grossh. Badisch. Pflanzenphys. Versuchsanstalt zu Karlsruhe im Jahre 1884. Karlsruhe 1885).

79 — Der falsche Mehlthau (Wochenbl. d. Landwirtsch. Vereins im Grossherzogt. Baden, 1885, n. 40, p. 348).

80 **Iwärsen W. E.** Demonstration von Pilzen und Flechten (Protoc. No. 326 d. Kais. Russ. Gartenbau-Ges.; Bote für den Gartenbau 1885) (Russisch).

81 **Iwanoff K.** Über die Eiweisssubstanzen und Hüllen der Bakterien und Pilze (Bolnitschn. gas. Botkina, 1901, No. 22) (Russisch).

82 — Über die Zusammensetzung der Eiweissstoffe und Zellmembranen bei Bakterien und Pilzen (Hofmeisters Beitr. zur chem. Physiol- u. Pathol., I, 1902, p. 524—537).

83 **Iwanoff K. S.** Die parasitischen Pilze im Gouvernement Tiflis (Kaukasus) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IX, 1899, p. 356).

84 — Parasitische Pilze in der Umgegend von St. Petersburg im Sommer 1898 (Trav. de la Soc. Imp. des Naturalist. de St. Pétersbourg, XXX, 1900, Fasc. 3, Sect. de Botanique, p. 1—20) (Russisch).

85 — Die im Sommer 1898 bei Petersburg (Russland) beobachteten Krankheiten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 97).

86 — Phytopathologisches aus Transkaukasien (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIII, 1903, p. 221—222).

87 — Über Trichothecium roseum Link als Ursache der Bitterfäule von Früchten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIV, 1904, p. 36—40) fig.

88 — Über die Wirkung einiger Metallsalze und einatomiger Alkohole auf die Entwickelung von Schimmelpilzen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIII, 1904, p. 139—144).

89 **Iwanoff Leonid.** Über die fermentative Zersetzung der Thymonucleinsäure durch Schimmelpilze (Zeitschr. f. physiol. Chemie, 1903, p. 31—44).

90 — Über das Verhalten der Eiweissstoffe bei der alkoholischen Gärung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 203—206).

91 **Iwanowski D.** Über die Krankheiten der Tabakpflanzen (Arb. der St. Petersb. Nat. Ges., XIX, 1888, p. 19) (Russisch).

92 Iwanowski D. Über die Wirkung des Sauerstoffs auf die alkoholische Gährung (Mélanges biologiques tirées du Bull. de l'Acad. impér. des Scienc. de St. Pétersbourg, XIII, 1893, n. 4, 28 pp.) (Russisch).

93 — Untersuchungen über die Alkoholgährung. 8⁰, 76 pp., St. Petersburg, 1894 (Russisch).

93 a — Ueber die Mosaikkrankheit der Tabakspflanze (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 148).

94 — Über die Entwickelung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 151—154, 180—183, 209—214).

94 a — u. Obrastzow S. Ueber die Wirkung des Sauerstoffes auf die Gährung verschiedener Hefearten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 305—312).

94 b — u. Polowzoff W. Rjabucha, bolesn tabaka, eja pritschini i srelstwa borbi s neju (Die Pockenkrankheit der Tabakspflanze) (Mém. de l'Acad. sci. St. Pétersbourg, 7. sér., XXXVII, n. 7, 1890, 23 pp.) tab. (Russisch).

K.

95 Kaaber. Efterretning og Erfaring om Svampe i Saer-Rör-Svampens vel Smogende Pilse. Kjöbenhavn 1763, 4⁰, 70 pp., 2 tab.

96 Kabát J. E. et Bubák F. Fungi imperfecti exsiccati. Fasc. I, No. 1—50, März 1903; Fasc. II, No. 51—100, 1904; Fasc. III, No. 101—150, 1904; Fasc. IV, No. 151—200, 1904; Fasc. V, No. 201—250, 1905; Fasc. VI, No. 251—300, 1905; Fasc. VII, No. 301—350, 1906; Fasc. VIII, No. 351 bis 400, 1907.

— cfr. Bubák F.

96 a Kabath Hermann : Schroeter J. Nachruf an Hermann Kabath (67. Jahresber. Schles. Ges. f. vat. Cult., 1889, p. 147).

97 Kabsch Wilhelm. Das Pflanzenleben der Erde. Eine Pflanzengeographie für Laien und Naturforscher. Nach dem Tode des Verfassers mit einem Vorwort versehen von H. A. Berlepsch. Hannover (Rümpler) 1855, 8⁰, XVI et 642 pp., 1 tab.

98 Kärnbach Ludwig. Die bisher im Kgl. Botanischen Garten zu Berlin beobachteten Uredineen u. Ustilagineen mit Einschluss von Protomyces (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXVIII, 1887, p. 5).

Kaesewurm cfr. Rickmann.

99 Kahane M. Notiz betreffend das Vorkommen von Blastomyceten in Carcinomen u. Sarkomen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XVIII, 1895, p. 616).

0 Kahl A. Sollen wir die Kartoffeln gegen Phytophthora mit Kupfervitriol-Kalkbrühe spritzen? (Illustr. landw. Ztg., XXIII, 1903, p. 459).

1 Kahle C. L. H. Essbare Pilze und ihre Verwerthung im Haushalte. Ein Volksbuch für Schule und Haus. Jena (Fr. Mauke) 1891, 8⁰, 112 pp.

2 — und Böhland H. Essbare Pilze und ihre Verwerthung im Haushalte. Ein Volksbuch für Schule und Haus. Mit 1 Tab. zur Bestimmung der wichtigsten essbaren Schwämme nach ihren äusseren Merkmalen. Jena (F. Mauke) 1893, 8⁰, 112 pp. — 2. Aufl., Leipzig (H. Haacke) 1895.

3 Kaigorodow D. Der Pilzsammler. Ein die Beschreibung der wichtigsten essbaren, giftigen und zweifelhaften, in Russland wachsenden Pilze enthaltendes Taschenbuch, 104 pp., 14 tab. col., zweite verbesserte und vervollständigte Ausgabe, 1891 (Russisch).

4 — Taschenbuch der Pilze Russlands. St. Petersburg 1898, 3. Aufl., 12⁰, 114 pp., 14 tab. col. (Russisch).

5 — Der Pilzsammler. Taschenbuch, enthaltend die Beschreibung der wichtigsten essbaren, giftigen und zweifelhaften, in Russland wachsenden Pilze. St. Petersburg 1903, 8⁰, 4. Aufl., 14 tab. col. (Russisch).

6 Kaiser J. A. Chemische Untersuchung des Agaricus muscarius. Inaug.-Dissert. Göttingen 1862, 8⁰, 52 pp.

7 Kaiser W. Einige Bemerkungen über Puccinia Malvacearum (Correspondenzblatt d. Nat. Ver. f. d. Prov. Sachsen u. Thüringen, Halle 1880, p. 631).

8 — Ein parasitischer Pilz des Waschschwammes (Die Natur, N. F., IX, 1883, No. 27—31).

9 Kalanthariantz A. Ueber die Spaltung von Polysacchariden durch verschiedene Hefeenzyme. Inaug.-Dissert. Berlin 1898. (Auszug in Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXVI, 1898/99, p. 88.)

10 Kalbe H. Nectria ditissima (Nerthus, VI, 1904, p. 478—479).

11 Kalbrunner Herrmann. Notiz über die Entwickelung der Hydrothionsäure bei der Gährung des Traubenmostes (Baumgartner, Zeitschrift f. Phys., Math. etc., V, 1837, p. 417—419).

12 Kalchbrenner Karl. Adatok a szepesség virányához (Pilze des Zipser Komitates) (Mathemat. és Természettud. Közlemények, Pest, II, 1862, p. 145) tab. (Ungarisch).

13 — Peltidium nov. gen. P. Oocardii K. n. sp. (Hedwigia, II, 1862, p. 58).

14 — Jelentés szepes megyében 1863. Évben tett természettudományi utazásról (Mathemat. és Természettud. Közlemények, Pest, III, 1865, p. 99) (Ungarisch).

15 — A Szepesi gombák jegyzéke (Mathemat. és Természettud. Közlemények, Pest, III, 1865, p. 192) (Ungarisch).

16 Kalchbrenner Karl. Notiz über eine neue Polyporengattung (Boletinus cavipes) (Botan. Zeit., XXV, 1867, p. 181).

17 — A szepesi gombák jegyzéke (Mathemat. és Természettud. Közlemények, Pest, V, 1867, p. 207) (Ungarisch).

18 — Diagnosen zu einigen Hymenomyceten des v. Hohenbühel-Heufler'schen Herbars (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVIII, 1868, p. 429).

19 — A szepesi ércztegység növényzeti jelleme, utazási jelentés (Mathemat. és Természettud. Közlemények, Pest, VI, 1868, p. 167) (Ungarisch).

20 — Polypori species nova (Botan. Zeit., XXVII, 1869, p. 496).

21 — Icones selectae Hymenomycetum Hungariae per St. Schulzer et C. Kalchbrenner. I. Heft, Pestini 1873, tab. 1—10. — II. Heft, 1874, tab. 11—20. — III. Heft, 1875. — IV. Heft, 1877.

22 — A magyar gombászat fejlödéséröl és jelen állapotáról (Ueber den Fortschritt und gegenwärtigen Stand der Mykologie in Ungarn) (Magyar Tud. Ak. Ertes., VII, No. 6, 1873, p. 77—80; Természettud. Magyar. Tud. Ak. Ertek, IV, 1874, No. 1, p. 1—39) (Ungarisch).

23 — Vier neue Hymenomyceten (Polyporus glabratus, P. birretum, P. hololeucus; Laschia cinereopruinosa) (Hedwigia, XV, 1876, p. 114).

24 — Zwei neue Pilzgattungen (Kalchbrennera Tuckii Berkl., Mac Owanites agaricinus Kalchbr.) (Hedwigia, XV, 1876, p. 115—116) tab.

25 — Notulae ad Icones meas Hymenomycetum Hungariae (Bull. Soc. Bot. France, XXIII, 1876, p. 318 (XXXIV)).

26 — A Kárpátok ehetö és mérges gombáiról (Von den essbaren und giftigen Schwämmen der Karpathen) (Jahrb. d. ungar. Karpathen-Vereins, Kesmark, IV, 1877, p. 18) (Ungarisch und deutsch)).

27 — Sziberiai és délamerikai gombák (Fungi e Sibiria et America australi) (Abhandl. a. d. Geb. d. Naturwiss., herausgegeb. v. d. ungar. Akad. d. Wiss., Budapest (1878), VIII, 1879, No. 16, 23 pp., 4 tab. col.) (Ungarisch u. lateinisch).

28 — Uj vagy kevésbbé ismert szömörcsögfélék (Phalloidei novi vel minus cogniti) (Természettud. Köréböl Magyar Tud. Akad. Ertek.) (Abhandl. a. d. Bereiche d. Naturwiss., herausgegeb. v. d. ungar. Akad. d. Wiss., Budapest, X, No. 17, 1880, p. 1—23, 3 tab. col.) (Ungarisch u. lateinisch).

29 — Uj vagy kevesbbé ismert hasgombák (Gasteromycetes novi vel minus cogniti) (Természettud. Köréböl Magyar Tud. Akad. Ertek., XIII, No. 8, 1884, 10 pp.).

30 — Fungi of Australia I. Basidiomycetes (Grevillea, VIII, 1880, p. 151 bis 154).

31 — Fungi Macowaniani (Grevillea, IX, 1881, p. 107—116, 131—137; X, 1881, p. 52—59; X, 1882, p. 104—109, 143—147; XI, 1882, p. 18—27).

32 Kalchbrenner Karl. Fungi Remyani insularum pacificarum (Rev. mycol., IV, 1882, p. 95).

33 — Definitions of some new Australian Fungi (Proceed. Linn. Soc. N. S. Wales, VII, 1883, p. 104—106).

34 — Fungi aliquot Australiae orientalis (Proceed. Linn. Soc. N. S. Wales, VII, 1883, p. 563—565).

35 — New species of Agaricus discovered in Western Australia (Proceed. Linn. Soc. N. S. Wales, VII, 1883, p. 638—640).

36 — Mycologische Mittheilung (Flora, LXVI, 1883, p. 95—96).

37 — Description of two new Fungi (Proceed. Linn. Soc. N. S. Wales, VIII, 1883, 17. July, p. 175).

38 — Uj vagy Kevésbbé is mert hasgombák (Gasteromycetes novi vel minus cogniti) (Természettud. Köréböl Magyar Tud. Akad.) (Ungar. Akad. d. Wissensch. Budapest, XIII, 1884‘ No. 8, p. 1—10) tab. (Ungarisch).

39 — Präparirung von Pilzen (A Magyarországi Kárpátegyesület Évkönyve (Jahrb. d. ungar. Karpathenvereins), Iglo, II, 1884, p. 98) (Ungarisch).

40 — and Cooke M. C. Australian Fungi (Grevillea, IX, 1880, p. 1).

41 — and — South African Fungi (Grevillea, IX, 1880, p. 17) tab.

42 — et v. Thümen F. Fungorum in itinere Mongolico a G. N. Potanin et in China boreali a Bretschneider lectorum enumeratio et descriptio (Bull. de l'Acad. impér. des scienc. de St. Pétersbourg, XXVII, 1881, p. 135 bis 142).

— cfr. Cooke M. C.

43 Kalmus J. Ueber pflanzliche Parasiten des menschlichen Körpers (Verh. naturf. Ver. Brünn, VII, 1868, Sitz.-Ber., p. 14).

44 —, Nave J. u. v. Niessl G. Vorarbeiten zu einer Kryptogamen-Flora von Mähren u. Österreich. — Schlesien (Verh. naturf. Ver. Brünn, II, 1863, p. 15 bis 16).

45 Kamienski F. Grzybek gruszkowy (Fusicladium pyrinum Fuck.) (Ogtodnik polski (Der polnische Gärtner, Warschau, V, 1883, p. 374 400) (Polnisch).

46 — Ueber symbiontische Vereinigung von Pilzmycelien mit den Wurzeln höherer Pflanzen (Arbeit. d. St. Petersburg. Naturf. Ges., XVII, 1886, p. 34) (Russisch).

47 — Die durch Pilze erzeugten Krankheiten des Weinstockes (Arb. der Odessaer Abteil. d. K. russ. Gartenbau-Gesellschaft, 1887, p. 18) tab. (Russisch).

48 Kammerer F. und de Giacomo G. Zur quantitativen Bestimmung der in der Luft enthaltenen Keime (Arch. f. exp. Pathol. u. Pharm., XXI, 1886, p. 318) fig.

Kammerer J. cfr. Schnierer A.

49 Kampmann F. E. fils. Essai d'une énumération des végétaux cryptogames de la région vogéso-rhénane. Lichens et champignons (Bull. de la Soc. d'Hist. Nat. de Colmar, VI et VII, 1867, p. 17—40; VIII et IX, 1868, p. 81—93; XII et XIII, 1872, p. 1—52).

50 Kane Robert John. Recherches sur les matières colorantes (Compt. rend., IX, 1839, p. 656; Erdm. Journ. f. prakt. Chem., XIX, 1840, p. 112).

51 — Contributions to the chemical history of Archil and Litmus (Beiträge zur chemischen Geschichte der Orseille u. des Lakmus) (Philos. Trans., 1840, p. 273—324; Liebig u. Wöhler, Annal. der Chem. u. Phys., XXXIX, 1841, p. 25; Annal. de Chimie, II, 1841, p. 5, 129; Compt. rend., IX, 1839, p. 656).

52 Kanitz August. Geschichte der Botanik in Ungarn. Skizzen. Hannover (Riemschneider) 1863, 8⁰, 187 pp.

53 — Noch einmal Josef von Lerchenfeld und dessen botanischen Nachlass mit mykologischen Bemerkungen von Stephan Schulzer von Müggenburg (Verh. u. Mittheil. d. siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. in Hermannstadt, XXXIV, 1884, p. 13) tab.

— cfr. Schulzer von Müggenburg St.

54 Kanter R. M. Über die Wirkung einiger Salze der Schwermetalle auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von Aspergillus niger (Aus d. pharmakolog. Laborat. d. Kais. Mil. Mediz.-Akad. St. Petersburg, 1903).

55 Kaposi Moris. Ueber die pflanzlichen Parasiten der menschlichen Haut (Wiener medic. Presse, XVII, 1876, p. 645; Vierteljahrsschr. f. Dermatol. u. Syph., III, 1876, p. 393).

56 — Vorstellung eines Falles von Favus universalis (Anzeiger d. K. K. Ges. der Ärzte in Wien, 1884, 23. Oct. u. 4. Decemb.).

57 — Bemerkungen über die jüngste Zoster-Epidemie und zur Aetiologie des Zoster (Archiv. f. Dermatologie u. Syphilis, 1889, Ergänzungsheft, p. 57).

58 — Zur Pathologie u. Therapie des Favus (Internation. klin. Rundschau, 1891, n. 13—15, p. 503).

— cfr. Kohn Moriz.

59 Kapper F. Ein Fall von akuter Actinomykose (Wiener mediz. Presse, 1887, No. 3, p. 94).

60 Kappes H. C Analyse der Massenculturen einiger Spaltpilze und der Soorhefe. Inaug.-Dissert. Tübingen (A. Moser) 1890, 8⁰, 55 pp.

61 Karlson E. Der Wurzelbrand (Nachricht. der landw. Petrowskischen Akad., 1890, n. 3, p. 379) tab. (Russ. mit deutsch. Res.).

61 a — Der Rübenwurzelbrand (Zeitschr. d. Ver. f. d. Rübenzucker-Industr. d. Deutsch. Reich., 1895, Lief. 471, Aprilheft p. 434).

62 **Karlson E.** Zur Wurzelbrandfrage (Blätter f. Zuckerrübenbau, 1900, No. 17, p. 260—265).

63 **Karsch Anton.** Phanerogamenflora der Provinz Westfalen etc. Münster (Regensberg) 1853, 8⁰, LXII et 842 pp.

64 **Karsten Hermann.** Verschiedene Bemerkungen über einige cryptogamische Gewächse (Wiegmann, Archiv, IX, 1843, p. 338—346).

65 — Die Urzeugung (Botan. Zeit., VI, 1848, p. 457, 473).

66 — Beitrag zur Kenntnis des Zellenlebens (Botan. Zeit., VII, 1849, p. 361) tab.

67 — Das Geschlechtsleben der Pflanzen und die Parthenogenesis. Berlin (Decker) 1860, 4⁰, IV et 52 pp., 2 tab.

68 — De la vie sexuelle des plantes et de la parthénogénèse (Ann. sc. nat., 4. sér., XIII, 1860, p. 252).

69 — Ueber die Entwickelung der Champignonfrucht (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 17. Decbr. 1861).

70 — Ueber die Entwickelung der Champignonfrucht (Bonplandia 1862, No. 4, p. 63).

71 — Gesammelte Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Berlin (F. Dümmler) 1865, 4⁰, VIII et 459 pp., 25 tab., Pilze, p. 344).

72 — Ueber die Pilze, welche die Trockenfäule der Kartoffeln begleiten (Annal. d. Landwirthschaft, XLVI, 1865, p. 182—188; Botan. Untersuch., I, 1867, p. 69—75).

73 — Ursache einer Mohrrübenkrankheit (Annal. d. Landwirthschaft, XLVI, 1865, p. 229—235; Botan. Untersuch., I, 1867, p. 76—83).

74 — Das Rothwerden älterer Kiefern, begleitet von parasitischen Pilzen (Forstl. Blätter, Heft X, 1865, p. 152) tab. fig.

74a — Das Rothwerden älterer Kiefern, begleitet von parasitischen Pilzen (Bot. Untersuch, I, 1867, p. 50—68).

75 — Zur Befruchtung der Pilze (Botan. Untersuch. a. d. phys. Labor. d. landwirtsch. Lehranstalt in Berlin, I. (1866), II. u. III. Heft, 1867, p. 160 bis 169) tab.

76 — Ueber Eigenthümlichkeit einiger Sphaerien — Stylosporen (Botan. Untersuch., I, 1867, p. 336—340).

77 — Kritisches über Arthrobotrys oligospora Fres. (Botan. Untersuch., I, 1867, p. 678—683).

78 — On the fecundation of the fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3. ser., XIX, 1867, p. 73).

79 — On the peculiarities of some stylospores of Sphaeriae (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3. ser., XIX, 1867, p. 356).

80 — On Exobasidium Wor. (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4. ser., IV, 1869, p. 440—442; Zeitschr. f. Parasit., I, 1869, p. 67—70).

81 Karsten Hermann. Ueber die im menschlichen Ohre beobachteten Schimmelpilze (Bull. Soc. Impér. Nat. Moscou, XLIII, 1870, Pt. I, p. 74—80) tab.

82 — On the theory of the process of fermentation (Ann. and Mag. Nat. Hist., 4. ser., XIII, 1874, p. 161).

83 — Amyloid- und Fett-Hysterophymen (Zeitschr. d. Allgem. Oesterr. Apotheker-Ver., XVIII, 1880, p. 218, 288).

83 a — Actinomyces Harz, der Strahlenpilz (Flora, LXVII, 1884, p. 393).

84 — Exobasidium Woronin (Bot. Centralbl., XXIII, 1885, p. 358).

85 — Bary's zweifelhafte Ascomyceten (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 132).

86 — Ueber Pilzbeschreibung und Pilzsystematik (Flora, LXXI, 1888, p. 49, 65).

87 — Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Mit Einschluss der fremdländischen medicinisch und technisch wichtigen Pflanzen, Droguen und deren chemisch-physiologische Eigenschaften. 2. Aufl. Gera-Untermhaus (E. Köhler), Flechten, Bd. II, 1294, p. 141, fig. 80—91.

88 Karsten P. A. Sydvestra Finlands Polyporeer. Disp. Praes. A. Nordmann. Helsingfors 1859.

89 — Agaricinei antecknade i Satakunta och södra Österhotten, under sommaren och hösten är 1859 (Notis. ur Sällskap pro Fauna et Flora Fennica, Helsingfors, VI, 1861, p. 188).

90 — Synopsis Pezizarum et Ascobolorum Fenniae. Disp. Helsingfors 1861.

91 — Parasitsvampar på lefvande, odlade växter. Decad. I. Åbo 1865.

92 — Fungi Fenniae exsiccati. Samling af Finska Svampar. Cent. I—IV. Åbo 1865—66.

93 — Fungi quidam novi fennici (Agaricus (Entoloma) quisquiliaris; Lactarius geminus; Helotium aeruginellum; Agyrium Pteridis) (Notiser Fauna et Flora Fennica, IX, 1868, p. 327—330).

94 — Agaricini in paroecia Tammela crescentes (Notiser Fauna et Flora Fennica, IX, 1868, p. 331—347).

95 — Gastero- et Myxomycetes circa Mustiala crescentes (Notiser Fauna et Flora Fennica, IX, 1868, p. 349—356).

96 — Polyporei et Hydnacei, in paroecia Tammela crescentes (Notiser Fauna et Flora Fennica, IX, 1868, p. 357—363).

97 — Auricularиei, Clavariei et Tremellini, in paroecia Tammela crescentes (Notiser Fauna et Flora Fennica, IX, 1868, p. 365—374).

98 — Monographia Pezizarum fennicarum (Notiser Fauna et Flora Fennica, X, 1869, p. 99—206).

99 — Monographia Ascobolorum Fenniae (Notiser Fauna et Flora Fennica, XI, 1870, p. 197—210).

0 — Symbolae ad Mycologiam Fennicam (Notiser Fauna et Flora Fennica, XI, 1870, p. 211—268); II (l. c., XIII, 1874, p. 219—248).

13601—13614 Karsten.

1 Karsten P. A. Mycologia fennica. Pars prima. Discomycetes (Bidr. t. Kännedom. af Finlands Natur och Folk, Helsingfors 1871, p. 1—263). — Pars secunda. Pyrenomycetes (l. c., 1873, p. 1—250). — Pars tertia. Basidiomycetes (l. c., 1876, p. 1—377). — Pars quarta. Ustilagineae, Uredineae, Phycomycetes etc. (l. c., 1878, p. 1—143).

2 — Fungi in insulis Spetsbergen et Beeren Eiland collecti (Öfvers. af Kongl. Vetensk.-Akad. Förh., 1872, No. 2, p. 91—108).

3 — Discomycetes novi (Helotium Sedi; Pezicula asteriscus; Mollisia arctata) (Notiser Fauna et Flora Fennica, XIII, 1874, p. 446—447).

4 — Quaedam ad Ascomycetes fennicos addenda (Notiser Fauna et Flora Fennica, XIII, 1874, p. 448—450).

5 — Symbolae ad Mycologiam fennicam. III (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, I, 1876, p. 55—59). — IV (l. c., II, 1878, p. 171—183).

6 — Observationes mycologicae. III (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, II, 1878, p. 183—188).

6a — Fungi novi, in Fennia detecti (Grevillea, VII, 1878, p. 63).

7 — Symbolae ad Mycologiam Fennicam. IV (Hedwigia, XVIII, 1879, p. 13, 21).

8 — Rysslands, Finlands och den Skandinaviska Halföns Hattsvampar, Helsingfors 1879, 8⁰, 572 pp. (Helsingfors, Bidrag Finlands Natur, XXXII, 1879; XXXVII, 1882.)

9 — Symbolae ad mycologiam fennicam. VI (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, V, 1880, p. 15—46).

10 — Pyrenomycetes aliquot novi (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, V, 1880, p. 47—51).

11 — Quaedam ad Mycologiam addenda (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, V, 1880, p. 52—56).

12 — Skiflingar, iakttagna i Mustiala trakten den 3. November 1878 (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, V, 1880, p. 57—62).

13 — Symbolae ad Mycologiam fennicam. VII—XII (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, VI, 1881, p. 1—6, 7—13; IX, 1883, p. 39—56, 57—67, 68—71, 110—112); XIII (l. c., XI, 1884, p. 1—20); XIV (l. c, XI, p. 21—27); XV (deest); XVI (l. c., XI, p. 148—161); XVII (l. c., XIII, 1886, p. 159—165); XVIII (l. c., XIV, 1887, p. 78—84); XIX (l. c., XIV, p. 85—94); XX (l. c., XIV, p. 95—102); XXI (l. c., XIV, p. 103—110); XXII (l. c., XIV, p. 147—152); XXIII—XXVIII (l. c., XVI, 1888, p. 1—45); XXIX (l. c., XVI, 1890, p. 84—106); XXX, XXXI (l. c., XVIII, 1892, p. 61—74).

14 — Conspectus Hydnearum Fr. Fennicarum systemate novo dispositarum (Meddel. of soc. pro Fauna et Flora Fennica, VI, 1881, p. 14—17).

15 Karsten P. A. Hymenomycetes Fennici enumerati (Acta Soc. Fauna et Flora Fennica, II, No. 1, 1881, 40 pp.).

16 — Fungi novi, lecti atque descripti (Hedwigia, XX, 1881, p. 177—179).

17 — Enumeratio Boletinarum et Polyporearum fennicarum systemate novo dispositarum (Rev. mycol., III, 1881, n. 9, p. 16).

18 — Enumeratio Hydnearum Fr. Fennicarum, systemate novo dispositarum (Rev. mycol., III, 1881, n. 9, p. 19).

19 — Enumeratio Thelephorearum Fr. et Clavariarum Fr. Fennicarum, systemate novo dispositarum (Rev. mycol., III, 1881, n. 9, p. 21).

20 — Hyponectria Queletii n. sp. (Hedwigia, XXI, 1882, p. 34—35).

21 — Enumeratio Fungorum et Myxomycetum in Lapponia orientali aestate 1881 lectorum (Notiser pro Fauna et Flora Fennica, VIII, 1882, p. 193 bis 224).

22 — Fragmenta mycologica. I (Hedwigia, XXII, 1883, p. 17); II (l. c., XXII, p. 41); III (l. c., XXII, p. 163); IV (l. c., XXII, p. 177); V (l. c., XXIII, 1884, p. 1); VI (l. c., XXIII, p. 3); VII (l. c., XXIII, p. 5); VIII (l. c., XXIII, p. 17); IX (l. c., p. 18); X (l. c., XXIII, p. 20); XI (l. c., p. 37); XII (l. c., p. 39); XIII (l. c., p. 40); XIV (l. c., p. 57); XV (l. c., p. 60); XVI (l. c., p. 61); XVII (l. c., p. 84); XVIII (l. c., p. 86); XIX (l. c., XXIII, p. 88); XX (l. c., XXIV, 1885, p. 72); XXI (l. c., XXV, 1886, p. 231); XXII (l. c., XXVI, 1887, p. 124); XXIII (l. c., XXVII, 1888, p. 258); XXIV (l. c., XXVII, p. 260); XXV (l. c., XXVIII, 1889, p. 26); XXVI (l. c., XXVIII, p. 112); XXVII (l. c., XXVIII, p. 195); XXVIII (l. c., XXVIII, p. 363); XXIX (l. c., XXIX, 1890, p. 147); XXX (l. c., XXIX, p. 176); XXXI (l. c., XXIX, p. 270); XXXII (l. c., XXX, 1891, p. 246); XXXIII (l. c., XXX, p. 298); XXXIV (l. c., XXX, p. 300); XXXV (l. c., XXXI, 1892, p. 130); XXXVI (l. c., XXXI, p. 182); XXXVII (l. c., XXXI, p. 218); XXXVIII (l. c., XXXI, p. 292); XXXIX (l. c., XXXI, p. 297); XL (l. c., XXXII, 1893, p. 59); XLI (l. c., XXXII, p. 119); XLII (l. c., XXXIII, 1894, p. 15); XLIII (l. c., XXXIV, 1895, p. 7); XLIV (l. c., XXXV, 1896, p. 42, 173).

23 — Finlands Rost-och Brandsvampar (Hypodermii) (In Bidrag till Kännedom. af Finlands natur och folk, 1884, 8⁰, VI u. 118 pp.).

24 — Hymenomycetes nonnulli novi in Gallia a prof. Abbé Letendre lecti (Rev. mycol., VI, 1884, p. 214).

25 — Fungi rariores Fennici atque nonnulli Sibirici a Dr. Edw. Wainio lecti (Meddel. Soc. Faun. et Flor. Fenn., XI, 1885, p. 136—147).

26 — Fungilli nonnulli novi fennici (Rev. mycol., VII, 1885, p. 106).

27 — Icones selectae Hymenomycetum Fenniae nondum delineatorum, Fasc. I. Helsingfors 1884; Fasc. II, 1887; Fasc. III, 1889, gr. 4⁰, tab. (Ex. Act. Soc. Sci. fenn. Helsingfors).

13628—13650 Karsten.

28 Karsten P. A. Revisio monographica atque synopsis Ascomycetorum in Fennia hucusque detectorum (Act. Soc. pro Fauna et Fl. Fenn., Helsingfors, II, No. 6, 1885, p. 1—174).

29 — Fungi aliquot novi in Turkestania a Dr. Walther lecti (Hedwigia, XXVI, 1887, p. 112).

30 — Fungi novi vel minus bene cogniti Fenniae et Galliae (Rev. mycol., IX, 1887, p. 9).

31 — Ascomycetes novi fennici (Rev. mycol., IX, 1887, p. 159).

32 — Fungi novi fennici (Rev. mycol., X, 1888, p. 149).

33 — Diagnoses fungorum nonnullorum novorum, in Fennia detectorum (Rev. mycol., X, 1888, p. 73).

34 — Symbolae ad Mycologiam Fennicam. XXII. (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 101).

35 — Fungi aliquot novi in Brasilia a Dr. E. Wainio a. 1885 lecti (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 190).

36 — Fungi quidam novi vel minus bene cogniti (Rev. mycol., XI, 1889, p. 96).

37 — Aliquot species novae fungorum (Rev. mycol., XI, 1889, p. 205).

38 — Fungi novi Brasilienses (Rev. mycol., XI, 1889, p. 206).

39 — Kritisk öfversigt af Finlands Basidsvampar (Basidiomycetes: Gastero- et Hymenomycetes). Helsingfors 1889, 8⁰, 470 pp.

40 — Fungi in Plantae Turcomanicae a G. Radde et A. Walter collectae. (Acta horti Petropolitani, X, No 2, 1889, p. 549) tab.

41 — Sphaeropsideae hucusque in Fennia observatae (Act. Soc. pro Fauna et Fl. Fenn., VI, n. 2, 1890, 86 pp).

42 — Mycetes aliquot in Mongolia et China boreali a cl. C. N. Potanin lecti (Hedwigia, XXXI, 1892, p. 38).

43 — Symbolae ad Mycologiam Fennicam. XXXII. (Act. Soc. pro Fauna et Fl. Fenn., IX, No. 1, 1893, 11 pp.); XXXIII, (l. c., XI, No. 5, 1895, 4 pp.).

44 — Fungi novi, paucis exceptis, in Sibiria a cl. A. F. Loennbohm collecti (Finska Vetensk. Soc. Förh., XLVI, 1903—1904, No. 11, 9 pp.).

45 — Fungi novi nonnullis exceptis in Fennia lecti (Acta Soc. pro Fauna et Fl. Fenn., XXVII, 1905, No. 4, 16 pp.).

46 — et Hariot P. Ascomycetes novi (Rev. mycol., XII, 1890, p. 169).

47 — et — Fungilli imperfecti novi (Journ. de Botanique, IV, 1890, p. 357).

48 — et — Fungi nonnulli gallici (Journ. de Botanique, III, 1889, p. 206).

49 — u. Roumeguère C. Champignons nouveaux du Tonkin. II. (Rev. mycol., XII, 1890, p. 75).

50 —, Fautrey F. et Roumeguère C. Fungi novi vel minus bene cogniti (Rev. mycol., XII, 1890, p. 126).

51 Karsten P. A, Roumeguère C. et Hariot P. Fungilli novi (Rev. mycol., XII, 1890 p. 79).

— cfr. Hariot P.

Karus L. cfr. von Renesse A.

52 Kasandjeff S. Die Flechtenflora Bulgariens. Theil I. Lichenes heteromerici Waller (Periodičesko spissanjé, LXI, 1900, p. 470).

53 Kaschmeisski B. Ph. Lischainikii Kurskoi i Charkowkoi gubernii (Lichenen der Gouvernements Kursk und Charkow) (Journal botanique édit. de la Sect Botan. de la Soc. Impér. Naturalist. de St. Pétersbourg, I, 1906, p. 73—110).

54 Kaserer H. Bericht über die im Sommer 1901 angestellten Versuche zur Bekämpfung der Pilzkrankheiten der Rebe (Weinlaube, 1902, No. 25, p. 290—291; Mitteil. über die Arb. d. K. K. chem.-physiol. Versuchs-Stat. f. Wein- u. Obstbau zu Klosterneuburg bei Wien, 1902, p. 9).

55 — Ein neues Verfahren zur gemeinsamen Bekämpfung von Oidium und Peronospora (Mittheil. über die Arb. d. K. K. chem.-physiol. Versuchs-Stat. f. Wein- u. Obstbau zu Klosterneuburg bei Wien, 1902, p. 10—11).

56 — Versuche zur Bekämpfung von Peronospora und Oidium im Jahre 1902 (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Österreich, VI, 1903, p. 205 bis 209).

57 — Gemeinsame Bekämpfung von Oidium und Peronospora (Allgem. Wein-Ztg., XX, 1903, p. 216—218).

58 Kashiwamura S. Vier Fälle von primärer Lungenaktinomykose (Virchow's Arch. f. pathol. Anat. u. Physiol., CLXXI, 1903, p. 257).

59 Kassner G. Ueber die alkoholische Gährung der Wacholderbeeren (Apothek.-Zeitung, XI, 1896, p. 584).

Kastner H. cfr. Fugger E.

60 Kath E. Pilzbuch. Enthaltend die wichtigsten essbaren Pilze mit Berücksichtigung derjenigen giftigen, die eine Verwechselung mit den ersteren leicht zulassen. Langensalza (Schulbuchh.), 1905, 8⁰, 16 pp., 14 kolor. Tabellen.

61 Katz J. Die regulatorische Bildung von Diastase durch Pilze (Pringsh. Jahrb., XXXI, 1898, p. 599).

62 Kauffman C. H. The genus Cortinarius, a preliminary study (Bull. Torr. Bot. Cl., XXXII, 1905, p. 301—325) fig.

63 — Cortinarins as a mycorhiza-producing fungus (Botan. Gazette, XLII, 1906, p. 208—214) fig.

— cfr. Pollack J. B.

64 Kaufmann F. Pilze der Elbinger Umgegend (Schrift. d. Naturf. Ges. in Danzig, N. F., VII, Heft 2, 1889, p. 234).

65 Kaufmann F. Die bei Elbing gefundenen essbaren und giftigen Täublinge (Schrift. d. Naturf. Ges. in Danzig, N. F., VIII, Heft 3/4, 1894, p. 21—45).

66 — Neue Untersuchungen zur Pilzflora Westpreussens (Schrift. d. Naturf. Ges. in Danzig, N. F., IX, Heft 1, 1896, p. 177).

66 a — Einige in der Provinz neu aufgefundene Pilze (Schrift. d. Naturf. Ges. in Danzig, N. F., IX, Heft, 1, 1896, p. 198).

67 — Die westpreussischen Pilzarten der Gattung Lactarius Fries. Die Milchlinge oder Reizker (Schrift. d. Naturf. Ges. in Danzig, N. F., IX, Heft 2, 1897, p. 218—242).

67 a — Nachtrag zu den westpreussischen Russula-Arten (Schrift. d. Naturf. Ges. in Danzig, N. F., IX, Heft 2, 1897, p. 243—248).

68 Kaufmann M. Recherches sur l'infection produite par l'Aspergillus glaucus (Lyon méd., 1882, No. 4).

69 — Nouvelles expériences sur l'ingestion des spores d'Aspergillus glaucus (Lyon méd., 1882, No. 10).

70 Kaufmann P. Über einen Fall von Aktinomykose in Cairo (Fortschr. der Medic., 1894, n. 10, p. 385).

71 Kawakami T. La Maladie „Imotsi" du Riz (Bull. Soc. agron. de Sapporo, II, 1901, 49 pp.) tab. (Japanisch).

72 — On the Hexenbesen of Paulownia tomentosa. With a postscript by K. Miyabe (Gloeosporium Kawakamii Miyabe n. sp.). Tokyo 1902.

73 — and Miyabe K. On a parasitic fungus injurious to Cyperus tegetifolius Roxb. (Bot. Mag. Tokyo, XVII, 1903, p. 305—308) (Japanisch).

74 Kawall J. H. Coup d'oeil sur la flore de la Courlande (Bull. Soc. Roy. de botan. de Belgique, X, 1871, p. 215—227).

75 Kayser E. Action de la chaleur sur les levures (Annal. de l'Instit. Pasteur, III, 1889, p. 513).

76 — Etudes sur la fermentation du cidre (Annal. de l'Instit. Pasteur, IV, 1890, p. 321).

77 — Contribution à l'étude physiologique des levures alcooliques du lactose (Annal. de l'Instit. Pasteur, V, 1891, p. 395—405).

78 — Note sur les ferments de l'ananas (Annal. de l'Instit. Pasteur, V, 1891, p. 456—463).

79 — Contribution à l'étude des levures de vin (Annal. de l'Instit. Pasteur, VI, 1892, p. 569—583).

80 — Etudes sur la fermentation lactique (Annal. de l'Instit. Pasteur, VIII, 1894, p. 737).

81 — Ueber die Lebensdauer der Hefen (La Bière, 1895, p. 14).

82 — Contributions à l'étude des levures de vin (Annal. de l'Instit. Pasteur, X, 1896, p. 51).

83 **Kayser E.** Les levures. Paris (Masson & Co.), 1897.

84 — Die Hefe-Morphologie und -Physiologie. Praktische Bedeutung der Hefereinzucht. Deutsch von E. P. Meinecke, München (Oldenburg) 1898, gr. 8⁰, VII et 105 pp., mit Abbild.

84 a — Application des levures sélectionnées, en vinification. Nancy (Berger-Levrault et Co.) 1899, 8⁰, 29 pp.

85 — Les levures. Caractères morphologiques et physiologiques; application des levures sélectionnées. 2. éd. Paris 1905, 8⁰, 213 pp., 23 fig.

86 — et **Barba G.** Contribution à l'étude des levures de vin (Rev. de viticult., 1897, p. 221—225, 436—442, 470—473, 500—503).

87 — et — Contribution à l'étude des levures de vin. Premier rapport sur les travaux de la station oenologique du Gard. (Bull. du minist. de l'agricult., 1896, 45 pp.).

88 — et **Boullanger E.** Etude sur les ferments naturels de l'hydromel (Gaz. du Brasseur, 1897, No. 525; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XX, 1897, p. 584).

89 — et — Etudes sur la formation du glycogène dans les levures (Ann. brass. et distill., Tours 1898).

90 — et **Diénert Fr.** Contributions à la biologie des levures (Ann. de la Soc. agronom. franç. et étrangère, 8⁰, 19 pp., Nancy (Berger-Levrault et Co.) 1901).

91 **de Kayser F.** Het bestrijden der aardappelplaag 1895.

92 — Het besproeien der aardappels (Landbouwgalm, 1900, No. 25).

93 **Kayser Johann Emanuel Friedrich Robert.** Gärungsversuche mit Weinmosten (Repert. Anal. Chem., III, 1883, p. 289—291).

94 **Kean Alexander Livingstone.** A lily-disease in Bermuda (Ann. of Botany, IV, 1889, p. 169).

95 — The onion-disease in Bermuda (Ann. of Botany, IV, 1889, p. 170).

96 — The lily disease in Bermuda (Technology Quarterly, Boston, III, n. 3, 1890, p. 253).

97 — The Lily Disease (Gard. Chron., 3. ser., VII, 1890, p. 763).

98 — The lily disease in Bermuda (Botan. Gaz., XV, 1890, p. 8) tab.

99 — On the nature of certain plant diseases (Bot. Gaz., XV, 1890, p. 171).

0 **Kearney Th. H.** Report on a botanical Survey of the Dismal Svamp Region (Contrib. U. S. Nation. Herbar. Washington, V, No. 6, 1900, Lichens, p. 510).

1 **Kegel W.** Varicosporium Elodeae, ein Wasserpilz mit auffallender Konidienbildung (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXIV, 1906, p. 213—216) fig.

2 **Kehrer F. A.** Ueber den Soorpilz (Verh. d. Naturw.-Medic. Ver. zu Heidelberg, N. F., III, Heft 2, 1883, p. 143—214).

3 **Kehrig H.** Traitement pratique du mildew. Bordeaux (Feret et fils) 1888. — 3. ed. 1889 tab.

4 **v. Keissler C.** Agaricus (Pholiota) destruens Brond. (Verh. Zool. Bot. Ges., Wien, XLVII, 1897, p. 659).

5 — Einige Pilze aus Niederösterreich (Verh. Zool.-Bot. Ges., Wien, IIL, 1898, p. 10).

6 — Beitrag zur Kenntnis des Planktons einiger kleinerer Seen in Kärnten (Öster. Bot. Zeitschr., LVI, 1906, p. 53—60).

7 **Keith J.** List of fungi within the Province of Moray, chiefly in vicinity of Torres (Scottish Natur., II, 1873/74, p. 210—217, 243—250, 305—312, 363—468).

8 — Agaricus storea Fr. (Scottish Naturalist, 1890, No. 29).

9 **Keith P.** Über die äussere Bildung unvollkommener (cryptogamer) Pflanzen (Frorieps Notizen, XL, 1834, p. 209 -216).

10 **Keith W. : Plowright Charles B.** Rev. W. Keith (Gard. Chron., 3. ser., XXXVIII, 1905, p. 158).

11 **Kelhofer W.** Borol, ein neues Peronospora-Bekämpfungsmittel etc. (IV. Jahresb. d. deutsch.-schweiz. Versuchsstat. u. Schule f. Obst-, Wein- u. Gartenbau in Wädensweil, 1893/94, p. 79, 86, 90, 91, 92, 98).

12 — Zwei neue Peronospora-Bekämpfungsmittel (Schweiz. Zeitschr. f. Obst- und Weinbau, 1901, p. 168—172).

13 **Keller Antonio.** Il bianco dei grappoli. Padova 1852, 8⁰, 29 pp.

14 — Osservazioni fatte sulla malattia delle uve. Padova (typ. Sicca) 1855 8⁰, 10 pp.

15 — Sulla malattia delle uve. Padova (typ. Prosperini) 1862, 8⁰, 22 pp.

16 — Sul solfato di rame contro la Peronospora viticola (Atti R. Istit. veneto di sc., lett. ed arti, Venezia, 7. ser., I, 1890, p. 597—675).

17 **Keller C.** Die Arven-Erkrankungen im Oberengadin (Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen, 1901, p. 293—299).

18 **Keller J. L.** Chemical examination of Füh-Ling (Lycoperdon solidum) from China (Americ. Journ. of Pharmacy, 1876, p. 553).

19 **Keller Robert.** Die Wurzelknöllchen der Leguminosen (Biol. Centralbl., IX, 1889, p. 97).

20 — Fortschritte auf dem Gebiete der Pflanzenphysiologie und Biologie. V. (Biol. Centrbl., XVIII, 1898, p. 245—256).

21 **Kellerman Karl.** A method of fixing and sectioning bacterial colonies and fungus mycelium etc. (Journ. Appl. Microscopy, V, 1902, p. 1980).

21 a **Kellerman K. F.** The effects of various chemical agents upon the starch-converting power of Taka Diastase (Bull. Torr. Bot. Cl., XXX, 1903, p. 56—70).

22 Kellerman W. A. A partial List of the Kansas Parasitic Fungi together with their Host-plants presented to the Kansas Acad. of Sc. Novbr. 1884 (Bull. Washburn Coll. Labor. of Nat. Hist., I, Febr. 1885, p. 72; Trans., XVI and XVII, Ann. Meetings Kansas Acad. Sci., IX, Topeka 1885, p. 79).

23 — Some parasitic fungi that infest orchards and gardens (Rept. Kansas Stat. Hort. Soc. for 1883, XIV, Topeka 1885, p. 111).

24 — Preliminary Report on Sorghum Blight (Kansas Agric. Exp. Stat., Bull. No. 5., Dec. 1888, p. 56).

25 — Branch Knot of the Hackberry (Celtis occidentalis) (Rep. of Bot. Depart. extracted from the first Ann. Rep. of the Kansas Exper. Stat. State Agric. College for the year, 1888, p. 302) tab.

26 — Preliminary report on smut in oats (Exp. Stat. of Kansas State Agric. College, Manhattan, Kansas, October 1889).

27 — Prevention of smut (Industrialist, Manhattan, Kansas, XV, 1890, p. 101).

28 — The hackberry (Industrialist, Manhattan, Kansas, XV, 1890, p. 109) tab.

29 — Prevention of smut in cereals (Agricultural Science, IV, 1890, p. 99).

30 — Prevention of stinking smut in wheat (Industrialist, Manhattan, Kansas, XVI, 1891, p. 9).

31 — Second Report on fungicides for stinking smut of wheat (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll., Bull. n. 21, 1891, p. 47) tab.

32 — Smut of Oats in 1891 (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll., Bull. n. 21, 1891, p. 73).

33 — Test of fungicides to prevent loose smut of wheat (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll., Bull. n. 21, 1891, p. 81).

34 — Spraying to prevent wheat rust (Exp. Stat. Kansas Agric. Coll., Bull. n. 21, 1891, p. 90).

35 — Experiments with Sorghum smuts (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll., Bull. n. 21, 1891, p. 95).

36 — Corn smut (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll., Bull. n. 21, 1891, p. 101) tab.

37 — I. Smut of oats in 1891. II. Test of fungicides to prevent loose smut of wheat. III. Spraying to prevent wheat rust (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll., Manhattan, Kansas, Bull. n. 22, Topeka 1891, p. 73).

38 — I. Smuts of Sorghum. II. Corn smut (Exp. Stat. Kansas State Agric. Coll., Manhattan, Kansas, Bull. n. 23, Topeka 1891, p. 95—105) tab.

39 — New experiments with fungicides for smut of wheat and oats (Proc. of the VII. Meet. of the Soc. for the Promot. of Agric. Sc. held at Buffalo, N. Y., August 1896, p. 60—70)

40 Kellerman W. A. A foliicolous form of Sorghum smut and notes on infection experiments (The U. S. A. Naturalist, I, 1900, p. 9—10).

41 — Ohio Fungi exsiccati (With Reprint of Original Descriptions) Fasc. I, No. 1—16, Novbr. 1901; Fasc. II, No. 17—42, Febr. 1902; Fasc. III, No. 43—60, May 1902; Fasc. IV, No. 61—80, June 1902; Fasc. V, No. 81 bis 100, October 1902; Fasc. VI, No. 101—120, February 1903; Fasc. VII, No. 121—140, May 1903; Fasc. VIII, No. 141—160, October 1903; Fasc. IX, No. 161—180, March 1904; Fasc. X, No. 181—200, January 1905.

42 — Ohio Fungi exsiccati. Fasc. I, II. (Ohio Naturalist, II, 1901, p. 135—140); Fasc. III (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 5—11); Fasc. IV (l. c., VIII, p. 56—62; Fasc. V (l. c., VIII, p. 119—125); Fasc. VI (l. c., IX, 1903, p. 17—24); Fasc. VII (l. c, IX, 1903, p. 110—116); Fasc. VIII (l. c., IX, 1903, p. 171—176); Fasc. IX (l. c., X, 1904, p. 50—62); Fasc. X, (l. c., XI, 1905, p. 38—45).

43 — Minor Plant Notes. No. 1 (Ohio Naturalist, I, 1901, p. 46).

43 a — Minor Plant Notes. No. 3 (Ohio Naturalist, I, 1901, p. 98—100).

44 — Note and Correction to Ohio Fungi Exsiccati (Ohio Naturalist, II, 1901, p. 161).

45 — Continuation of the Journal of Mycology (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 1—3).

46 — Puccinia Peckii (De Toni) Kellerm. n. v. Infection Experiments and Correction of Labels, O. F. (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 20).

47 — Notes on the North American Mycological Literature of 1901 (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 20—22).

48 — Index to North American Mycology. Alphabetical List of Articles, Authors, Subjects, New Species and Hosts (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 22—48, 74—103, 204—242).

49 — A new species of Rhytisma (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 50—51) tab.

50 — Notes from Mycological Literature. II. (Journ. of Mycol., VIII, 1902, p. 161—167) III (l. c., p. 193).

51 — A new species of Cephalosporium (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 5) fig.

52 — Uredineous infection experiments in 1902 (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 6—13).

53 — Index to North American Mycology. Alphabetical List of Articles, Authors, Subjects, New Species and Hosts, New Names and Synonyms (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 25—70, 116—155).

54 — Another much-named Fungus (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 106—107).

55 — Puccinia lateripes B. et Rav. an Aut-eu-Puccinia (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 107—109) tab.

56 Kellerman W. A. The alternate form of Aecidium hibisciatum (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 109—110).

57 — The accentuation of mycological compound names (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 162—164).

58 — Minor mycological notes. I. (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 169—170); II. (l. c. p., 235—239).

59 — Index to uredineous culture experiments with list of species and hosts for North-America. I. (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 244—257).

60 — Uredineous infection experiments in 1903 (Journ. of Mycol., IX, 1903, p. 225—238).

60a — Ohio Mycological Bulletin. I, 1903, 8⁰, 48 pp., fig.

61 — Notes from Mycological Literature. VIII—XII (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 21—25, 81—90, 156—158, 194—199, 283—287).

62 — Index to Uredineous Culture experiments with list of species and hosts for North America. I (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 26—45, 64—81).

63 — Minor mycological notes. III (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 62—64) tab.; IV (l. c., p. 114—116, 144—149, 174—182) fig.

64 — Elementary mycology (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 90—95).

65 — A new species of Naemosphaera (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 113 bis 114) fig.

66 — Index to North American Mycology. Alphabetical List of Articles, Authors, Subjects, New Species and Hosts, New Names and Synonyms (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 116—143, 182—194, 251—283).

67 — A new species of Peronospora (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 171—172) tab.

68 — Cultures of Puccinia Thompsoni Hume (Journ. of Mycol., X, p. 173—174).

69 — Mycological Bulletin. Columbus, Ohio, II, No. 15—25, 1904.

70 — Uredineous infection experiments in 1904 (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 26—33).

71 — Elementary mycology (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 34—38).

72 — Phyllachora Adolphiae Ell. et Kellerm. A Synonym of Phyllachora mexicana Turconi (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 48).

73 — Index to North American Mycology. Alphabetical List of Articles, Authors, Subjects, New Species and Hosts, New Names and Synonyms (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 125—148).

74 — Mycological Bulletin. Columbus, Ohio, III, No. 25—48, 1905.

75 — Uredineous culture experiments with Puccinia Sorghi, 1905 (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 9—11).

76 — Mycological expedition to Guatemala (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 137—145).

13777—13793 Kellerman.

77 Kellerman W. A. A new Plowrightia from Guatemala (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 185—187) tab.

78 — Fungi selecti Guatemalenses Exsiccati. Decade I, No. 1—10, (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 238).

79 — Index to North American Mycology (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 67, 103, 221, 249).

79a — Notes from Mycological Literature. XVII (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 32); XVIII (l. c., p. 80); XIX (l. c., p. 128); XX (l. c., p. 164); XXI (l. c., p. 211).

80 — and Carleton M. A. Second list of Kansas parasitic Fungi, together with their Host Plants (Trans. Kansas Acad. Sci., X, 1888, p. 88) tab.

81 — and Jennings O. E. Smut infection experiments (Ohio Naturalist, II, 1902, p. 258).

82 — and Ricker P. L. New Genera of Fungi published since the year 1900, with citation and original descriptions (Journ. of Mycol., X, 1904, p. 149 bis 155, 199—223, 232—250; XI, 1905, p. 18—24); I Suppl. (l. c., XI, 1905, p. 68—96).

83 — and Selby D. A. Analytical Synopsis of the groups of Fungi (Ohio Agric. Exp. Stat. Bull. III techn. ser., April 1893, 8 pp.).

84 — and Swingle Walter T. New species of Kansas Fungi (Journ. of Mycol., IV, 1888, p. 93).

85 — and — Sorghum Blight (First Ann. Rep. of the Kansas Agric. Exp. Stat., 1888, p. 281) tab.

86 — and — New species of Kansas Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 11) tab.

87 — and — New species of Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 72).

88 — and — New species of Kansas Fungi (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 142) tab.

89 — and — Status of Sorghum Blight (Journ. of Mycol., V, 1890, p. 195).

90 — and — Preliminary report on smut in oats (Exper. Stat. Kansas State Agric. College, Bull. 8, 1889, p. 91) fig.

91 — and — Kansas Fungi. Fasc. I, 1. May 1889. Fasc. II, 1. August 1889.

92 — and — Report on the loose smuts of cereals. Report of the Botanical Department (Second annual Report of the Exper. Stat. Kansas Agric. College, Manhattan, Kansas for the year 1889, Topeka 1890, 8⁰, p. 213 bis 288) tab.

93 — and — Preliminary experiments with fungicides for stinking smut of wheat (Exper. Stat. Kansas State Agric. College, Manhattan, Kansas, Bull. 12, August 1890, 8⁰, p. 27) tab.

94 **Kellerman W. A.** and **Swingle W. T.** Additional experiments and observations on oat smut, made in 1890 (Exper. Stat. Kansas State Agric. College, Manhattan, Kansas, Bull. 15, Decemb. 1890, Topeka 1891, p. 93—133) tab.

95 — and — Notes on Sorghum smuts (Kansas Acad. of Science, XII, Part I, 1890, p. 158).

96 — and — Sorghum Blight (Amer. Garden, XI, 1890, No. 3, p. 186).

97 — and — Notes on Sorghum smuts (Trans. Kansas Acad. Sci., XII, 1891, p. 158).

98 — and **Werner W. C.** Catalogue of Ohio Plants (Rep. Geolog. Survey of Ohio, VII, 1893, p. 56; Lichens, p. 286).

— cfr. **Ellis J. B.**

99 **Kellermann.** Kranke Selleriepflanzen (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, I, 1903, p. 104—105).

0 — Auftreten des Kohlkropfes (Plasmodiophora Brassicae) (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, I, 1903, p. 103—104) fig.

1 **Kellermann Christoph.** Ueber Puccinia Malvacearum Mont. (Landwirtschaftl. Versuchsstat., XXVI, 1875, p. 49).

— cfr. **Reess M.**

2 **Kellner M.** Vertilgung des Hausschwammes (Verh. naturf. Ver. Brünn, XV, 1876, Sitz.-Ber., p. 39).

3 **Kellner Oskar.** Ueber die Bereitung von Saké, Shoyou und Miso (Chemiker-Zeitg., XIX, 1895, p. 97).

4 — and **Yoshli T.** Über die Entbindung freien Stickstoffs bei der Fäulnis u. der Nitrification (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XII, 1887, p. 99; Biedermann's Centralbl., XXI, 1887, p. 854).

5 —, **Mori Y.** und **Nagaoka N.** Beiträge zur Kenntniss der invertirenden Fermente (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XIV, 1890, p. 297).

6 **Kelsey F. D.** Notes on the Fungi of Helena, Montana (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 80).

7 — Study of Montana Erysipheae (Bot. Gaz., XIV, 1889, p. 283).

8 — The genus Uncinula (The Observer, VII, 1896, p. 431—432, 538—540).

9 — The genus Uncinula (The Observer, VIII, 1897, p. 53—57, 144—148).

— cfr. **Anderon F. W.**

— cfr. **Ellis J. B.**

Kelsey J. A. cfr. **Halsted B. D.**

10 **Kemény M.** Az ennivaló gombákról (Von den essbaren Schwämmen) (Természettud. Közlöny, Budapest, XX, 1888, p. 138) (Ungarisch).

11 **Kemp George.** Analytical investigation of the disease prevalent in the potato during the year 1845 (Proceed. Philos. Soc. Cambridge, I, 1866, p. 21—23).

12 Kemp T. Lindley. An attempt at an outline of vegetable pathology (Journ. Agric., VI, 1855, p. 594—611; VII, 1857, p. 17—28, 120—136).

13 Kenney G. E. B. The wilt disease of Tobacco and its control (U. S. Dept. of Agric. Bureau of Plant Industry, Bull. No. 51, 1903, Part I, 6 pp.).

14 Kent William Saville. The Myxomycetes or Mycetozoa; animals or plants? (Popular Sci. Review, XX, 1881, p. 97—116).

15 Kern Eduard. Ueber ein Milchferment des Kaukasus (Vorläufige Mittheilung) (Bot. Zeitg., XL, 1882, p. 264—266).

15a — Ueber ein neues Milchferment aus dem Kaukasus (Bull. Soc. impér. Naturalistes Moscou, LVI, Pt. II, 1881, p. 141—177) tab.

16 — Ueber das Milchferment des Kaukasus. Moskau (Katkoff) 1882, 8⁰, 33 pp., 2 tab.

17 — Caeoma pinitorquum A. Br., ein pflanzlicher Parasit der Kiefer (Mittheil. d. Land- u. Forstwirtschaftl. Akad. zu Petrowskoje, Moskau, VI, 1883, p. 235) tab. (Russisch).

18 — Über Caeoma pinitorquum (Bull. Soc. impér. Naturalistes Moscou, LVIII, Pt. 2, 1883, ersch. 1884, p. 250—260) tab.

19 Kern F. Hausschwamm u. Trockenfäule. Halle (Hofstetter) 1889.

20 Kern F. D. Methods employed in uredineal culture work (Proceed. Indiana Acad. Sc. 1905, ersch. 1906, p. 127—131).

— cfr. Arthur J. Ch.

21 Kerner v. Marilaun Anton. Eine neue Biatorina (B. hungarica Bztl.-Sternau) aus Ungarn (Österr. Bot. Ztschr., XIV, 1864, p. 218).

22 — Pflanzenleben. 1. Aufl. Leipzig (Bibliogr. Inst.) 2 vol., 1887—1891. — 2. Aufl., 2 vol., 1896—1898.

— cfr. Flora exs. austr.-hung.

23 Kerner Johann Simon. Giftige und essbare Schwämme, welche sowohl im Herzogthume Wirtemberg, als auch im übrigen Teutschland wild wachsen. Stuttgart 1786, 8⁰, VIII et 68 pp., mit 16 nach d. Natur ausgemalt. Kupfertaf.

24 Kernstock Ernst. Die Flechten der Koralpe und ihres Gebietes in Steiermark. Mit einer autographischen Sporentafel (Jahresber. d. akad. naturw. Ver. in Graz, 1873, p. 43).

25 — Die gewöhnlichsten Lichenes saxicolae von Bozen (6. Jahresber. k. k. Staats-Unterrealsch. Bozen, 1881, p. 28).

26 — Die Flechten von Bozen und Umgebung (8. Jahresber. k. k. Staats-Unterrealsch. Bozen, 1882, p. 3).

27 — Die Flechten von Bozen und Umgebung einschliesslich der sogenannten Eislöcher bei Eppan. Bozen (G. Ferrari) 1882, 8⁰, 33 pp.

28 Kernstock Ernst. Fragmente zur steirischen Flechtenflora (Mittheil. naturw. Ver. Steiermark, 1888, Graz 1889, p. 15, 31).

29 — Lichenologische Beiträge. I, Pinzolo (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XL, 1890, p. 317); II, Bozen (l. c., XL, p. 339); III, Jenesien bei Bozen (l. c., XLI, 1891, p. 701); IV, Monte Gazza (l. c., XLII, 1892, p. 319); V, Judicarien (l. c., XLII, p. 325); VI, Möltener Alpen (l. c., XLIV, 1894, p. 191); VII, Ehrenberg im Pusterthale (l. c., XLVI, 1896, p. 279).

30 — Lichenen von Brixen u. Umgebung, gesammelt von Ludwig Graf Sarnthein (Zeitschr. des Ferdinandeums, Innsbruck, 3. Folge, Hft. 37, 1893, p. 297).

31 — Zur Lichenenflora Steiermarks (Mitteil. naturw. Ver. Steiermark, Heft 29, 1893, p. 200).

32 — W. Zopf, Uebersicht der auf Flechten schmarotzenden Pilze, besprochen (Oest. Bot. Zeitschr., XLVII, 1897, p. 9—11).

33 — Die europäischen Cladonien. Ein Orientierungsbehelf (43. Jahresber. d. Staats-Oberrealsch. Klagenfurt, 1900, p. 1—36).

Kerry R. cfr. Obermayer F.

34 Kessler. Mittheilungen über den Gitterrost der Birnbäume, Roestelia cancellata Rebent. (36. u. 37. Ber. d. Ver. f. Naturk. zu Kassel, 1891, p. 34).

35 Key M. Ueber den Einfluss von Licht auf die Entwicklung der Hefe (Dingler's Polytechn. Journ., CCLXIII, 1887, p. 530).

36 Khoury J. et Rist E. Études sur un lait fermenté comestible, le „Leben" d'Egypte (Ann. de l'Inst. Pasteur, XVI, 1902, p. 65—84).

37 Kickx Jean fils. Flore cryptogamique des environs de Louvain, ou description des plantes cryptogames et agames qui croissent dans le Brabant et dans une partie de la province d'Anvers. Bruxelles (Vandooren) 1835, 8⁰, XV et 263 et 24 pp.

38 — Sur trois espèces peu connues et indigènes du genre Sclerotium (Bull. Acad. Sci. Bruxelles, IV, 1837, p. 315—319).

39 — Sur une nouvelle espèce exotique de Polypore (P. myrrhinus) (Bull. Acad. Sci., Bruxelles, V, 1838, p. 370—373).

40 — On a new exotic species of Polyporus, Polyporus myrrhinus nob. (Ann. of Nat. Hist., London, III, 1839, p. 284).

41 — Recherches pour servir à la Flore cryptogamique des Flandres. 1. Centurie (Mém. Acad. Sci., Bruxelles, XIII, 1841); 2. Centurie (l. c., XVII, 1843); 3. Centurie (l. c., XX, 1847); 4. Centurie (l. c., XXIII, 1849); 5. Centurie (l. c., XXIX, 1855). — Separat Centurie I—V. Bruxelles (Hayez) 1840—1855, 4⁰, 46, 46, 51, 60, 63, VII pp.

42 — Cryptogames des Flandres (Mém. de l'Acad. de Bruxelles, XIII, 1840, p. 46).

43 Kickx Jean fils. Notice sur quelques champignons du Mexique (Bull. Acad. Sci., Bruxelles, VIII, 1841, Part 2, p. 72—81).

44 — Polyporus myrrhinus (Bull. de Bruxelles, V, 1841, p. 6).

45 — Esquisses sur les ouvrages de quelques anciens naturalistes Belges (Bull. de Bruxelles, V, 1841, p. 202 et IX, 1845, p. 10).

46 — Rapport sur une note de M. Westendorp concernante le mode de propagation des Nidulaires (Bull. de Bruxelles, IX, 1845, p. 14).

47 — Clavis Bulliardiana seu Nomenclator Bulliardi Icones Fungorum duce Friesio illustrans. Gandavi (van Dosselaere) 1857, 8⁰, 56 pp.

48 — Flore cryptogamique des Flandres. Oeuvre posthume de Jean Kickx par Jean Jacques Kickx, Tome 1, 2, Gand (Hoste). Paris (Ballière et F.) 1867, 8⁰, 521, 490 pp.

49 — et Mareska. Rapport sur l'épidémie actuelle des pommes de terre (Ann. Soc. Méd. Gand, XV, 1845, p. 333—373).

50 Kickx Jean Jacques. Monographie des Graphidées de Belgique (Bull. de l'Acad. de Belgique, Bruxelles, 2. sér., XX, 1865, p. 97—125).

51 Kiebler Ulrich. Die Krankheiten und Schädlinge unserer Obstbäume und die Mittel zu deren Bekämpfung. 5. Aufl. Aarau 1905.

52 Kieffer J. J. Matériaux pour servir à la Mycologie de Bitche (Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Metz, Heft XVIII, 1892, 21 pp.).

53 — Die Flechten Lothringens, nach ihrer Unterlage geordnet. I (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 101).

54 — Notice sur les lichens de Bitche (Mém. Soc. hist. nat., Metz, 1895, 94 pp.).

55 — et Debat. Elaphomyces asperulus de la Clusaz (Haute-Savoie) (Bull. Soc. Bot., Lyon, VIII, 1890/91, p. 38).

56 Kiehl A. F. Erwiderung auf die Berichtigung des Herrn Prof. Frank über Phoma Betae (Der Landwirt, XXXI, 1895, p. 157).

57 — Zur Herz- u. Trockenfäule der Rüben (Der Landwirt, XXXII, 1896, p. 163).

58 Kjeldahl Johan. Undersögelser over I. Ölurts Drejningsevne for plansat Lys og dens Forandring under Gjaeringen, II. Extraktbestemmelser. III. Vinaandbestemmelser (Meddel. Carlsberg Labor., I, 1878, p. 1—39).

59 — Sur le pouvoir rotatoire que le moût de bière exerce sur la lumière polarisée et sur ses variations pendant la fermentation (Meddel. Carlsberg Labor. Compt. rend., I, 1878, p. 12—14). — Dosage de l'extrait (l. c., p. 15—17). — Dosage de l'alcool dans la bière (l. c., p. 17—21). — Franz. Resumé von No. 13858.

60 — Undersögelser over sukkerdannende fermenter (Meddel. Carlsberg Labor., I, 1878, p. 107—184) fig.

61 Kjeldahl Johan. Recherches sur les ferments producteurs de sucre (Meddel. Carlsberg Labor. Compt. rend., I, 1879, p. 109—157) fig. — Franz. Resumé von No. 13860.

62 — Nogle Jagttagelser over Invertin (Meddel. Carlsberg Labor., I, 1881, p. 331—338) fig.

63 — Recherches sur l'invertine (Meddel. Carlsberg Labor. Compt. rend., I, 1881, p. 186—195) fig. — Franz. Resumé von No. 13862.

64 — Undersögelser over Kulhydrater i Byg og Malt med saerligt Hensyn til Forekomsten af Rörsukker (Meddel. Carlsberg Labor., I, 1881, p. 339 bis 379).

65 — Untersuchungen über das Invertin (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, 1882).

66 —: Johannsen W. Johan Kjeldahl (Meddel. Carlsberg Labor., V, 1900, p. I—IX) mit Portr.

66a Kienitz Max. Versuche über die Bekämpfung der Kiefernschütte in den Lehrrevieren der Forstakademie Eberswalde (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XXXII, 1900, p. 364—373).

66b — Kampf gegen den Kiefernbaumschwamm (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XXXVIII, 1906, p. 114—116).

67 Kienitz-Gerloff F. Die Gonidien von Gymnosporangium clavariaeforme (Bot. Zeit., XLVI, 1888, p. 389).

68 — Bakterien und Hefen, insbesondere in ihren Beziehungen zur Haus- und Landwirtschaft, in den Geweben, sowie zur Gesundheitspflege. Berlin (Otto Salle) 1904, kl. 8⁰, 100 pp., 65 fig.

69 — Neue Studien über Plasmodesmen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 93).

70 Kiesewalter A. Conservirung der Stallhefe für Brauereien (Norddeutsche Brauer-Zeitg., XI, 1886, p. 335).

71 Kihlmann A. Oswald. Neue Beiträge zur Flechtenflora der Halbinsel Kola (Meddel. of Soc. pro Fauna et Flora Fennica, XVIII, 1891, p. 41) tab.

72 — Zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten (Acta Soc. Sci. Fennicae, 1883, p. 309) tab.

73 — Pflanzenbiologische Studien aus Russisch-Lappland. Ein Beitrag zur Kenntnis der regionalen Gliederung an der polaren Waldgrenze (Acta. Soc. Fauna et Flora Fennica, Helsingfors, VI, n. 3, 1890, 264 pp.) fig.

74 Kijewski F. Actinomycose beim Menschen (Gaz. lekarska, 1889, n. 3, p. 50) (Polnisch).

75 Kilgore B. W. Combination of arsenites with fungicides (North Carol. Agric. Exp. Stat., Bull. n. 77, 1891, p. 8).

76 Killias Ed. Beiträge zur rhätischen Flora. 2. Flechten (Jahresber. d. Naturf. Ges. Graubündens, Neue Folge, V, 1860, p. 80).

77 Killias Ed. Zweiter Nachtrag zu den Moos- und Flechtenverzeichnissen (Jahresber. d. Naturf. Ges. Graubündens, Neue Folge, VI, 1861, Flechten, p. 245).

78 — Flechten in „Naturgeschichtliche Beiträge zur Kenntniss der Umgebungen von Chur. Als Erinnerung an die 57. Versammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft". Chur 1874, 8⁰, 161 pp.; Flechten, p. 31 bis 36.

79 Kilpatrick A. R. Vegetable fungi etc. (Otomycosis) (S. Med. Rec. Atl., III, 1873).

80 Kinch E. List of Plants used for Food or from which Foods are obtained in Japan (Transact. Asiat. Soc. Jap., VI, 1883, Fungi, p. 28).

81 Kind Hugo. Chemische Untersuchung des gepfefferten Fleischschwammes (Agaricus piperatus) (Trommsdorff, Journ. d. Pharm., IV, 1797, St. 2, p. 124—140).

81a Kindermann V. Ueber das sogenannte Bluten des Fruchtkörpers von Stereum sanguinolentum Fries (Oesterr. bot. Zeitschr., LI, 1901, p. 32—35) fig.

82 — und Baar R. Ein kleiner Beitrag zur Flechtenflora Böhmens (Sitzb. d. Deutsch. Naturwiss.-Medizin. Verein f. Böhmen „Lotos", Neue Folge, XXV, 1905, p. 243—247).

83 Kindshoven J. Bespritzungsversuche bei Obstbäumen mit Kupferkalk- und mit Kupfersodabrühe (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, 1904, p. 53—54).

84 Kindt C. Bidrag till Kundskab om Throndhjems Lavvegetation (Det kgl. Norske Vidensk. Selsk. Skrifter 1880, Throndhjem 1881, 17 pp.).

85 Kindt L. Die Kultur des Kakaobaumes und seine Schädlinge. Hamburg (C. Boysen) 1904, 8⁰, IX u. 157 pp.

86 King C. A. Fertilization and some accompanying phenomena in Araiospora pulchra, one of the aquatic Phycomycetes (Science, N. S., XV, 1902, p. 456—457).

87 — Observations on the cytology of Araiospora pulchra Thaxter (Proc. Boston Soc. Nat. Hist., XXXI, 1903, p. 211).

88 King Thomas. New british Fungus (Annal. of Scot. natur. hist., 1893, n. V).

89 Kinney L. F. The downy mildew of the potato blight. The Bordeaux mixture as a prevente to the potato blight, experiments with at this station (Ann. Rep. Rhode Island Agrar. Exp. Stat. Providence, III, Pt. 2, 1891, p. 137).

90 — Carnation rust (9. Ann. Rep. Rhode Island Agrar. Exp. Stat., No. 96, Providence, 1897, p. 207) fig.

91 Kionka Heinrich. Die Wurzelknöllchen der Leguminosen (Biol. Centralbl., XI, 1891, p. 282).

92 **Kipps S.** Monstrous Mushroom (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 762) fig.

93 **Kirch Johann.** Bewährte Methode, den geschlossenen Brand im Waizen abzuhalten (Bemerk. d. Kurpfälz. Phys.-Oek. Ges., 1783, p. 269—302).

94 **Kirchmayer.** Der Weinbau u. die Peronospora in Dalmatien (Allgem. Weinzeitg., 1887, n. 190, p. 195).

95 **Kirchner.** Pityriasis versicolor im äusseren Gehörgange (Monatsschr. f. Ohrenheilkunde, 1885, n. 3).

96 **Kirchner Leopold Anton.** Zur Kenntnis des Kartoffelknollenbrandes (Lotos, V, 1855, p. 250).

97 — Beschreibung einiger neuer und im südlichen Teile des budweiser Kreises seltener vorkommenden Pilze (Lotos, VI, 1856, p. 179, 202, 242).

98 — Die Pilzsucht der Insekten (Lotos, XII, 1862, p. 73—79).

99 **Kirchner Oskar.** Beobachtungen der Geschlechtsorgane bei der Gattung Coprinus (53. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1875, ersch. 1876, p. 87—88).

0 — Die Pilzkrankheiten der deutschen Nutzpflanzen. Plieningen 1879 (Als Manuskript gedruckt), 4⁰, 14 pp.

1 — Die mikroskopische Pflanzenwelt des Süsswassers (in Kirchner O., Blochmann F. und Bütschli O.: Die mikroskopische Pflanzen- und Thierwelt des Süsswassers, Teil I). Braunschweig (Gebr. Haering) 1885, 4⁰, X et 56 pp., 4 tab. — 2. Aufl., 1891, 60 pp., 5 tab.

2 — Über einen im Mohnöl lebenden Pilz (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. 101) tab.

3 — Die Krankheiten und Beschädigungen unserer landwirthschaftlichen Culturpflanzen. Eine Anleitung zu ihrer Erkennung für Landwirthe, Gärtner etc. Stuttgart (Eug. Ulmer) 1890. — 2. Aufl., 1905.

3a — Die Krankheiten und Beschädigungen etc. Russische Übersetzung von Chr. Gobi. St. Petersburg 1891, XII et 632 pp.

4 — Braunfleckigkeit der Gerstenblätter (Zeitschr. f. Pflanzenkr., I, 1891, p. 24).

5 — Über das Absterben junger Cytisuspflanzen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 324) fig.

6 — Über die Behandlung des Saatgetreides mit warmem Wasser als Mittel gegen den Flug- u. Steinbrand (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 2).

7 — Die Wurzelknöllchen der Sojabohne (Cohn's Beitr., VII, Heft 2, 1895, p. 213) tab.

8 — Le malattie ed i guasti delle piante agrarie coltivate: manuale per l'avviamento alla identificazione ed alla difesa ad uso degli agricoltori degli ortolani, ect. Versione italiana del Carlo Neppi rinnovata ed arricchita di copiosissime aggiunte ed annotazioni. Torino (Unione tipogr. edit.) 1901, 8⁰, VIII und 873 pp.

9 Kirchner Oskar. Bemerkungen über den Stengelbrenner des Rothklees (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XII, 1902, p. 10—14) fig.

10 — Die Obstbaumfeinde, ihre Erkennung und Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. Stuttgart (E. Ulmer) 1903, 8⁰, 37 pp., 2 tab. col., 13 fig. — 2. Aufl., 1906, IV et 40 pp., 2 tab., 16 fig.

11 — Die Getreidefeinde, ihre Erkennung und Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. Stuttgart (E. Ulmer) 1903, 8⁰, IV u. 33 pp., 2 tab., 4 fig.

12 — Versuche zur Bekämpfung der Getreide-Brandkrankheiten (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., I, 1903, p. 465—470).

13 — Der Steinbrand und seine Bekämpfung (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, I, p. 1903, p. 116—120) fig.

14 — Die Bekämpfung des Steinbrandes (Württemb. Wochenbl. f. Landw., 1903, p. 489—490).

15 — und Boltshauser A. Atlas der Krankheiten und Beschädigungen unserer landwirthschaftlichen Culturpflanzen. I. Serie. Krankheiten und Beschädigungen der Getreidearten. Stuttgart (E. Ulmer), 1896, 20 tab.

16 — und — Atlas der Krankheiten und Beschädigungen unserer landwirthschaftlichen Culturpflanzen. II. Serie. Hülsenfrüchte, Futtergräser und Futterkräuter. 22 Tafeln mit Erklärungen. Stuttgart (E. Ulmer), 1897.

17 — und — Atlas der Krankheiten unserer landwirthschaftlichen Kulturpflanzen. III. Serie. Krankheiten und Beschädigungen der Wurzelgewächse und Handelsgewächse. 22 Farbendrucktafeln mit Text. Stuttgart (E. Ulmer) 1898.

18 — und — Atlas der Krankheiten und Beschädigungen unserer landwirthschaftlichen Kulturpflanzen. V. Serie. Obstbäume. 30 Tafeln mit erläuterndem Text. Stuttgart (E. Ulmer) 1899.

19 — und — Atlas der Krankheiten und Beschädigungen unserer landwirthschaftlichen Kulturpflanzen. IV. Serie. Krankheiten und Beschädigungen der Gemüse- und Küchenpflanzen. 12 Tafeln mit erläuterndem Text. Stuttgart (E. Ulmer) 1901.

20 — und — Atlas der Krankheiten und Beschädigungen unserer landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. VI. Serie. Krankheiten und Beschädigungen des Weinstocks und Beerenobstes. 20 Tafeln mit erläuterndem Text Stuttgart (E. Ulmer) 1902.

21 — und Eichler J. Beiträge zur Pilzflora von Württemberg. I. (Jahreshefte des Ver. für vaterl. Naturkunde in Württemb., L, 1894, p. 291—492). — II (l. c., LII, 1896, p. 173—254).

21a Kirk James. On preventing the Mildew on Peach trees (Mem. Caledonian Hort. Soc., Edinburgh, I, 1814, p. 363—364).

22 Kirk T. W. Fruit Diseases in New Zealand (Gard. Chron., XXV, 1886, p. 152).
23 — Remedies and preventives for insects and fungus pests (New Zealand Dep. of Agric., Leaflets for Gardeners and Fruit Growers, 1896, n. 10, p. 8).
24 — Some potato diseases and how to prevent them (New Zealand Dep. of Agric., Leaflets for Farmers, 1896, n. 25, p. 6) fig.
25 Kirschstein W. Verzeichnis von Ustilagineen, Uredineen, Erysipheen und Peronosporeen aus der Mark Brandenburg (Verh. Bot. Ver Prov. Brand., XL, 1898, p. LV).
26 — Neue märkische Ascomyceten (Abhandl. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVIII, 1906, p. 39—61) fig.
27 Kirtikar K. R. Notes on a rare fungus growing on the drumstick tree. (Journ. Bombay Nat. Hist. Soc., VI, 1891, p. 219—222).
28 Kischensky. Versuche mit Reinculturen von Actinomyces (Medicinskoje obosrenije, 1888, n. 9/10) (Russisch).
29 — Ueber Actinomycesreinculturen (Arch. f. exper. Pathol. u. Pharmakol., XXVI, 1889, p. 79).
30 Kissling E. Zur Biologie der Botrytis cinerea (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 227). — Diss. von Bern (Huber u. Co.) 1890.
30a Kissling R. Handbuch der Tabakkunde, des Tabakbaues und der Tabakfabrikation. 2. Aufl. Berlin (P. Parey) 1905, 8^{0}, VII et 368 pp., 96 fig.
31 Kitasato S. Über den Moschuspilz (Centralbl. f. Bakt. u. Par., V, 1889, p. 365) fig.
32 Kitley A. Our edible Fungi (Gard. Chron., 3. ser., XVII, 1895, p. 274).
33 Kittlauss K. Mittel gegen Gerstenbrand und Schutz des Getreides gegen Stein- und Flugbrand (Deutsch. landwirtsch. Presse, 1900, No. 100, p. 1200).
33a Kladakis Th. M. Ueber die Einwirkung des Leuchtgases auf die Lebensthätigkeit der Mikroorganismen. Inaug.-Dissert. Berlin 1890.
34 Klar J. Ueber Champignonzucht (Monatsschr. d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues in den Kön. Preuss. Staaten, 1881, p. 123).
35 Klarverweiden Th. J. Eenige opmerkingen omtrent Blauwe Kaas. Amsterdam 1894. — Deutsche Übers. (Milchzeitg., 1894, p. 540).
36 Klebahn Henrich. Beobachtungen und Streitfragen über die Blasenroste (Abhandl. Naturwiss. Ver. zu Bremen, X, 1887, p. 145) tab.
37 — Beobachtungen über die Sporenentleerung des Ahornwurzelschorfs Rhytisma acerinum Fr. (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 305).
38 — Über den Rindenrost der Weymouthskiefer Peridermium Strobi (Botaniska Notiser, 1888, p. 229).

39 Klebahn Henrich. Weitere Beobachtungen über die Blasenroste der Kiefern (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. 45).

40 — Bemerkungen über den Weymouthkieferrost (Abhandl. Naturwiss. Ver. zu Bremen, X, 1889, p. 427—428).

41 — Erster Beitrag zur Schmarotzerpilzflora Bremens (Abhandl. Naturwiss. Ver. zu Bremen, XI, 1890, p. 325).

42 — Ueber Hefereincultur und deren Bedeutung für die Brauerei (Humboldt, 1890, p. 262).

43 — Neue Untersuchungen u. Beobachtungen über die Blasenroste der Kiefern (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 27).

44 — Über die Formen u. den Wirtswechsel der Blasenroste der Kiefern (Ber. Deutsch. Bot. Ges, VIII, 1890, p. (59)).

45 — Zur Kenntniss der Schmarotzerpilze Bremens und Nordwestdeutschlands (Abhandl. Naturwiss. Ver. zu Bremen, XII, Heft III, 1892, p. 362—376).

46 — Bemerkungen über Gymnosporangium confusum Plowr. et G. Sabinae Dicks. (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 94).

47 — Kulturversuche mit heteröcischen Uredineen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 258, 332).

48 — Demonstrirung eines Präparates mit Sporen von Peridermium Pini (Verhandl. d. Gesellsch. d. Naturforsch. u. Aerzte, 64. Vers. zu Halle, II, 1892, p. 108).

49 — Culturversuche mit heteröcischen Uredineen (Forstl. naturw. Zeitschr., II, 1893, p. 69).

50 — Einige Versuche, betreffend den Einfluss der Behandlung des Saatguts gegen Brandpilze auf die Keimfähigkeit u. den Ertrag des Getreides (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 65).

50a — Übersicht über die im Jahre 1891 von Rostrup beobachteten Krankheiten der Kulturpflanzen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 146).

51 — Vorläufige Mitteilung über den Wirtswechsel der Kronenroste des Getreides u. des Stachelbeerrostes (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 199).

52 — In England im Jahre 1902 beobachtete Krankheiten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 209).

53 — Bemerkenswertes Auftreten einiger Krankheiten in Amerika (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 210).

54 — Über die im Jahre 1892 in Canada beobachteten Beschädigungen der Kulturpflanzen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 342).

55 — Kulturversuche mit heteröcischen Uredineen. II. Bericht (1893) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 7, 84, 129) tab.

56 — Vorläufiger Bericht über im Jahre 1894 angestellte Kulturversuche mit Rostpilzen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 194).

57 Klebahn Henrich. Einige Wirkungen der Dürre des Frühjahrs 1893 (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 262).

58 — Notizen über 1893 in England veröffentlichte phytopathologische Beobachtungen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 278).

59 — Krankheiten, welche in den Jahren 1892 u. 93 in Dänemark aufgetreten sind (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 282).

60 — Bemerkungen über Rhytisma acerinum und über die Arbeit des Herrn Dr. Julius Müller über die Runzelschorfe (Bot. Centralbl., LVIII, 1894, p. 321).

61 — Über die Entwicklung der Kenntniss der heteröcischen Rostpilze und über die Ergebnisse seiner Kulturversuche mit solchen. Referat (Bot. Centralbl., LXIV, 1895, p. 105).

62 — Beobachtungen über heteroecische Rostpilze (Verhandl. d. Gesellsch. d. Deutsch. Naturforsch. u. Ärzte, 67. Vers. zu Lübeck, 1895, p. 99).

63 — Verzeichnis einiger in der Umgegend von Plön gesammelter Schmarotzerpilze (Forschungsber. aus der Biol. Stat. zu Plön, Teil III, 1895, p. 68).

64 — Kulturversuche mit heteröcischen Rostpilzen. III. Bericht (1894) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 13, 69, 149).

65 — In Norwegen beobachtete Krankheitserscheinungen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 171).

66 — Kulturversuche mit heteröcischen Rostpilzen. IV. Bericht (1895) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 257, 327) fig.

67 — Mykologische Mitteilungen aus Dänemark (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 335).

68 — In Dänemark aufgetretene Krankheiten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VI, 1896, p. 151).

69 — Kulturversuche mit heteröcischen Rostpilzen. V. Bericht (1896) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VI, 1896, p. 257, 324) fig.

70 — Vorläufiger Bericht über Kulturversuche mit heteröcischen Rostpilzen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VII, 1897, p. 129).

71 — Culturversuche mit heteröcischen Rostpilzen. VI. Bericht. Erster Teil (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VII, 1897, p. 325—345).

72 — Neuere Beobachtungen über einige Waldschädlinge aus der Gruppe der Rostpilze (Forstl. naturw. Zeitschr., VI, 1897, p. 465).

73 — Ueber eine krankhafte Veränderung der Anemone nemorosa L. und über einen in den Drüsenhaaren derselben lebenden Pilz (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XV, 1897, p. 527—536) tab.

74 — Culturversuche mit heteröcischen Rostpilzen. VI. Bericht. Zweiter Teil (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VIII, 1898, p. 11) fig.

75 Klebahn Henrich. Vorläufige Mittheilung über einige Culturversuche mit Rostpilzen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VIII, 1898, p. 200—201).

75a — Ein Beitrag zur Getreiderostfrage (Zeitschr. f. Pflanzenkr., VIII, 1898, p. 321).

76 — Ueber den gegenwärtigen Stand der Biologie der Rostpilze (Bot. Zeitg., XLVI, 1898, p. 145—158).

77 — Kulturversuche mit heteröcischen Rostpilzen. VII. Bericht (1898) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IX, 1899, p. 14—26) fig.

78 — Kulturversuche mit Rostpilzen. VIII. Bericht, 1899 (Pringsh. Jahrb., XXXIV, 1900, p. 347) fig.

79 — Kulturversuche mit Rostpilzen. IX. Bericht (Pringsh. Jahrb., XXXV, 1900, p. 660—710) fig.

80 — Beiträge zur Kenntniss der Getreideroste (Zeitschr. f. Pflanzenkr., X, 1900, p. 70—96).

81 — Die Auffassung des Speciesbegriffes im Lichte der biologischen Pilzforschung (Verh. naturw. Ver. Hamburg, 3. F., VIII, 1901, p. VIII—IX).

82 — Der gegenwärtige Stand der Kenntniss des Getreiderostes und die sogenannte Getreiderostfrage (Verh. naturw. Ver. Hamburg-Altona, 1900, 3. F., VIII, 1901, p. IX).

83 — Zur Kenntniss der Getreidepilze (Mitth. d. deutsch. Landwirthsch.-Ges. 1901, p. 203—204).

84 — Zur Kenntnis der Getreidepilze (Dresdener landwirtsch. Presse, 1901, p. 821).

85 — Zur Kenntniss der Getreidepilze (Landbote, 1901, p. 711—712).

86 — Neue heteröcische Rostpilze (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XI, 1901, p. 193).

87 — Kulturversuche mit Rostpilzen. X. Bericht (1901) (Zeitschr. f. Pflanzenkr. XII, 1902, p. 17—44, 132—151) fig.

88 — Die Mykorrhiza (Verh. naturw. Ver. Hamburg, N. F., IX, 1902, p. XIV bis XVI).

89 — Die Perithecienformen der Phleospora Ulmi und des Gloeosporium nervisequum (Vorläufige Mitteilung) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XII, 1902, p. 257—258).

90 — Kulturversuche mit Rostpilzen. XI. Bericht (1902) (Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt, XX, 3. Beiheft, 1903, p. 1—56) fig.

91 — Die wirtswechselnden Rostpilze. Versuch einer Gesamtdarstellung ihrer biologischen Verhältnisse. Berlin (Gebr. Bornträger) 1903, XXXVII et 447 pp.

92 — Einige Bemerkungen über das Mycel des Gelbrostes und über die neueste Phase der Mykoplasma-Hypothese (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 255—261).

93 Klebahn Henrich. Über die Botrytis-Krankheit der Tulpen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XIV, 1904, p. 18—36) tab.
93a — Über die Botrytiskrankheit und Sclerotienkrankheit der Tulpen, die Botrytiskrankheit der Maiblumen und einige andere Botrytiskrankheiten (Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt., XXII, 1904, 3. Beihft., p. 1—22) fig.
94 — Über eine merkwürdige Missbildung eines Hutpilzes (Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt., XXII, 1904, 3. Beihft., p. 23—30) tab.
95 — Über einige Baumkrankheiten und die Kultur der dieselben veranlassenden Pilze (Vortrag) (Verh. naturw. Ver. Hamburg, 3. F., XI, 1904, p. XLVIII).
96 — Über eine im botanischen Garten zu Hamburg aufgetretene Tulpenkrankheit (Vortrag, gehalten im Naturwiss. Verein zu Hamburg am 24. Juni 1903) (Verh. naturw. Ver. Hamburg, 3. F., XI, 1903, Hamburg 1904, p. LXXII—LXXIII).
97 — Kulturversuche mit Rostpilzen. XII. Bericht (1903 u. 1904) (Zeitschr. f. Pflanzenkr., XV, 1905, p. 65—108) tab., fig.
98 — Untersuchungen über einige Fungi imperfecti und die zugehörigen Ascomyceten-Formen (Pringsh. Jahrb., XLI, 1905, p. 485—560) fig.
99 — Eine neue Pilzkrankheit der Syringen (Vorläufige Mitteilung) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 335—336).
0 — Zusammenhänge von Ascomyceten mit Fungis imperfectis (Vorläufige Mitteilung) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 336).
1 — Über die Krankheit der Tulpen und ihre Bekämpfung (Gartenflora, LV, 1906, p. 562—568, 589—594) fig.
2 — Untersuchungen über einige Fungi imperfecti und die zugehörigen Ascomycetenformen (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XVI, 1906, p. 65—83) tab.
3 Klebs Georg. Die Bedingungen der Fortpflanzung bei einigen Algen und Pilzen. Jena (G. Fischer) 1896, 543 pp., 3 Taf., 15 Textfig.
4 — Zur Physiologie der Fortpflanzung einiger Pilze. I. Sporodinia grandis Link (Pringsh. Jahrb., XXXII, 1898, p. 1—70) fig.
5 — Alternation of generations in the Thallophytes (Ann. of Botany, XII, 1898, p. 570).
6 — Zur Physiologie der Fortpflanzung einiger Pilze. II. Saprolegnia mixta de By. (Pringsh. Jahrb., XXXIII, 1899, p. 513).
7 — Zur Physiologie der Fortpflanzung einiger Pilze. III. Allgemeine Betrachtungen (Pringsh. Jahrb., XXXV, 1900, p. 80—203).
8 — Über Sporodinia grandis (Bot. Zeitung, L, 1902, No. 12/13, p. 177—199).
9 — Über Probleme der Entwickelung (Biolog. Centrbl., XXIV, 1904, p. 257 bis 267, 289—305, 449—465, 481—501, 545—559, 601—614) fig.
10 Klein E. On the Smallpox of Sheep (The Monthly microscop. Journ., 1874, p. 98).

11 Klein E. Weitere Untersuchungen über die Kleinsche tierpathogene Hefe (Centralbl. f. Bakt. u. Par., I. Abt., Orig., XXXIV, 1903, p. 224).

12 — und Gordon M. Über die Herkunft einer Rosahefe (Centralbl. f. Bakt. u. Par., I. Abt., Orig., XXXV, 1903, p. 138).

13 Klein Julius. Mykologische Mittheilungen. 1. Die Formen des Pilobolus. 2. Über einige Pilze bei Pilobolus-Culturen. 3. Botrytis cinerea Pers. 4. Ascobolus elegans n. sp. (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XX, 1870, p. 547 bis 570).

14 — Hauptergebnisse meiner Untersuchungen über Pilobolus (Botan. Zeit., XXVIII, 1870, p. 385—386).

15 — Zur Kenntnis des Pilobolus (Pringsh. Jahrb., VIII, 1872, p. 305) tab.

16 — Az alsó-rendii gombákról (Von den niederen Pilzen) (Természett. Közlöny., Budapest, X, 1878, p. 130) fig. (Ungarisch).

17 — Az alsóbb-rendii gombák tekintettel a ragályos betegségekre és a közegeszségügyne (Természett. Közlöny., Budapest, X, 1878, p. 179) fig. (Ungarisch).

18 — Vampyrella Cnk., ihre Entwickelung und systematische Stellung (Bot. Centralbl., XI, 1882, p. 187, 247) tab.

19 — Über Vampyrella (Botan. Zeit., XL, 1882, p. 193, 209).

20 — Vampyrella und das Grenzgebiet zwischen Thier- und Pflanzenreich (Biolog. Centralbl., II, No. 5, 1882, p. 137—132).

21 — Les Vampyrella, leur développement et leur place dans la classification (Rev. Sci. Nat., II, 1883, p. 181—227).

22 — A Vampyrella fejlödése és rendszertani állása (Magyar. Tudom. Akad. Ertes., XV, No. 3, 1881, p. 91—92; XVI, No. 2, 1882, p. 41—42; Természett. Magyar. Tudom. Akad. Ertek., XII, No. 5, 1883, 35 pp.).

23 Klein Karl. Beitrag zur Kenntniss des rothen Malzschimmels (Mittheilung der Oesterr. Versuchsstation für Brauerei und Mälzerei in Wien, V, 1892).

24 Klein Ludwig. Über die Ursachen der ausschliesslich nächtlichen Sporenbildung von Botrytis cinerea (Botan. Zeit., XLIII, 1885, p. 6).

25 Kleinke O. Die Behandlung obergäriger Hefen in deutschen und englischen Brauereien (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 125—126).

26 Kleinschmidt. Über die Entstehung von Pflanzen- und Tierkrankheiten (Zeitschr. d. Landwirtsch. Kammer d. Prov. Sachsen, IX, 1905, p. 175 bis 179).

27 Klemholt. Causes et caractères de l'altération des pommes de terre, moyens de les préserver de la maladie. Metz 1856, 8⁰.

28 Klemperer G. Über die Natur des Soorpilzes (Centralbl. f. klin. Med., 1885, n. 50, p. 849).

29 Klemperer G. Über den Soorpilz. Inaug.-Dissert, Berlin, 1886.

30 Klenker. Über Wurzelbrand an Zuckerrüben (Blätter f. Zuckerrübenbau, 1905, No. 13).

30a Klening J. und Wüthrich E. Die Bekämpfung der Kartoffelkrankheit durch Bespritzung der Stauden mit Kupfersalzlösungen. Bern (Wyss) 1891, 8⁰, 62 pp., 15 fig.

31 Klincksieck Paul. Un nouveau répertoire des couleurs (Bull. Soc. Myc. de France, XXII, 1906, p. 266—270).

32 Kling A. Oxydation du propyglycol par le Mycoderma aceti (Compt. rend. CXXXIII, 1901, p. 231—233).

33 Klinggraeff H. Unio itineraria (Cryptog. exs.) 1864.

34 Klinsmann Ernst Ferdinand. Novitiae atque defectus florae Gedanensis ad diem secularem 2. Januar 1843 naturae scrutatorum Gedanensis. 1843.

35 — Über die Aufbewahrung der Pilze (Botan. Ztg., III, 1845, p. 868—869).

36 — Novitiae atque defectus Florae Gedanensis (Neue Schrift. Naturf. Ges. in Danzig, IV, 1851, p. 103—120).

37 — Beiträge zu einer Cryptogamen-Flora Danzigs, erweitert durch Mittheilungen aus West- und Ostpreussen mit einem einleitenden Bericht der ganzen botanischen Literatur der Provinz Preussen (Schrift. d. königl. Physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, III, 1862. — Lichenes, p. 53, Fungi, p. 54).

38 Klipp O. La maladie de la pomme de terre (Journ. de la soc. agric. du Brabant-Hainaut, 1900, p. 935—936).

39 — De ziekte der aardappelen (Tijdschr. over boomteelt., 1900, p. 264).

40 Klippart John H. Essay on the origin, growth, diseases, varieties etc. of the Wheat plant (Report Ohio Agric., 1857, p. 562).

41 Klittke M. Die Moos- und Flechten-Sammlung von A. Busch (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVII, 1895, p. VI).

42 Klitzing H. Der Apfelbaum, seine Feinde und Krankheiten. Farbig dargestellt. Wandtafel. Frankfurt a. O. (Trowitsch u. Sohn) 1903.

43 — Ursache und Bekämpfung einer neuen Blattfleckenkrankheit auf Vanda coerulea (Gartenflora, LIV, 1905, p. 432—435).

44 — Orchid Disease (Gloeosporium Beyrodtii) (Gard. Chron., 3. ser., XXXVIII, 1905, p. 259).

45 Kloboch Theodor. Notiz über (Schwammzucker in) Ergotin (Arch. Pharm., CXXV, 1853, p. 135; CXXX, 1854, p. 13).

46 Klöber Karl. Die Pilzküche. Genaue Anweisung zur Vorbereitung und Aufbewahrung der in Deutschland wachsenden Speiseschwämme. Dargestellt in 241 bewährten und geprüften Recepten für die einfache und feine Küche. Quedlinburg (Vieweg) 1883, 124 pp.

47 Klöber Karl. Der Pilzsammler. Genaue Beschreibung der in Deutschland und angrenzenden Ländern wachsenden Speiseschwämme nebst Zubereitung für die Küche, sowie Culturanweisung der Champignonzucht. Zugleich ein Leitfaden für den Unterricht, sowie zur Orientirung der Marktpolizei. Quedlinburg (Vieweg) 1883. Mit 9 anatomischen und 23 color. Abbild. in natürlicher Grösse auf 14 Taf. — 2 Aufl., 1896, 146 pp., 15 tab.

48 Klöcker Albert. Undersögelser over Saccharomyces Marxianus, Sacch. apiculatus og Sacch. anomalus (Meddel. Carlsberg Laborat., IV, 1895, p. 63—76).

49 — Recherches sur les Saccharomyces Marxianus, Sacch. apiculatus et Sacch. anomalus (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., IV, 1895, p. 20—29) Franz. Resumé von No. 14048.

50 — Recherches sur les Saccharomyces Marxianus, apiculatus et anomalus (Ann. de microgr., 1895, p. 313).

51 — Die Gärungsorganismen in der Theorie und Praxis der Alkoholgährungsgewerbe. Stuttgart 1900.

52 — Ist die Enzymbildung bei den Alkoholgärungspilzen ein verwertbares Artmerkmal? (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2 Abt., VI, 1900, p. 241).

53 — Kan Enzymdannelsen hos Alkoholgjaersvampene anvendes son Artsmaerke? (Meddel. Carlsberg Laborat., V, 1900, p. 55—60).

54 — La formation d'enzymes dans les ferments alcooliques peut-elle servir à caractériser l'espèce? (Meddel. Carlsberg Laborat. Compt. rend., V, 1900, p. 58) Franz. Resumé von No. 14053.

55 — Gymnoascus flavus n. sp. (Hedwigia, XLI, 1902, p. 80—83) tab.

56 — Eine neue Saccharomycesart (Sacch. Saturnus mihi) mit eigentümlichen Sporen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VIII, 1902, p. 129—130).

57 — Gymnoascus flavus n. sp. (Bot. Tidskr., XXV, 1903, p. 49—52).

58 — En ny Saccharomycetes-Art, S. saturnus Klöck., med ejendommelige Sporer (Meddel. Carlsberg Laborat., VI, 1903, p. 77—83) fig.

59 — Om Slaegten Penicillium's Plads i Systemet och Beskrivelse af en ny ascusdannende Art (Meddel. Carlsberg Laborat., VI, 1903, p. 84—92) fig.

60 — Fermentation organisms, a laboratory hand-book. Translated from the German by G. E. Allan and J. H. Millar. London and New York (Longmans, Green & Co.) 8°, XX et 392 pp., 146 fig., 1903.

61 — Eine neue Hefeart, Saccharomyces Saturnus Klöcker (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVIII, 1905, p. 103).

62 — Allgemeine Morphologie und Entwicklungsgeschichte der Saccharomyceten (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., IV, 1905, p. 1—39) fig., tab.

63 Klöcker Albert. Abstammung und Kreislauf der Saccharomyceten. Deren Variabilitaet. Systematik der Familien der Saccharomyceten u. Schizosaccharomyceten (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., IV, 1905, p. 141—191).

64 — Die Gärungsorganismen in der Theorie und Praxis der Alkoholgärungsgewerbe, mit besonderer Berücksichtigung der Einrichtungen und Arbeiten gärungsphysiologischer und -technischer Laboratorien. 2. Auflage. Stuttgart (M. Waag) 1906, gr. 8⁰, 408 pp., 157 fig.

65 — u. Barth G. Hauptgärung und Nachgärung des Bieres (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., V, 1905, p. 134—154).

66 — u. Schiönning H. Experimentelle Untersuchungen über die vermeintliche Umbildung des Aspergillus Oryzae in einen Saccharomyceten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 775).

67 — et — Experimentelle Untersuchungen über die vermeintliche Umbildung verschiedener Schimmelpilze in Saccharomyceten (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 185).

68 — og — Hvad vide vi om Saccharomyceternes Stamformer? (Meddel. Carlsberg Laborat., IV, 1896, p. 85—144) fig.

69 — et — Que savons-nous de l'origine des Saccharomyces? (Meddel. Carlsberg Laborat., Compt. rend., IV, 1896, p. 36—68) fig. Franz. Resumé von No. 14068.

70 — et — Origine de la levure (Gaz. du Brasseur, 1897, No. 491).

71 — und — Was wir über den Ursprung der Saccharomyceten wissen? (Alkohol, VII, 1897, p. 487—488, 513—515).

72 — und — Noch einmal Saccharomyces u. Schimmelpilze (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 460).

73 — und — Ueber Durchwachsungen und abnorme Conidienbildungen bei Dematium pullulans De Bary und bei anderen Pilzen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 505—507).

74 — og — Om Gjennemvoxningsfaenomener og abnorm Konidiedannelse hos Dematium pullulans, de Bary, og andre Svampe (Meddel. Carlsberg Laborat., V, 1900, p. 44—54) fig.

75 — et — Phénomènes d'accroissement perforant et de formation anormale des conidies chez le Dematium pullulans De By., et autres Champignons (Meddel. Carlsberg Laborat., Compt. rend. V, 1900, p. 47) fig. Franz. Resumé von No. 14074.

76 — und — Durchwachsungerscheinungen und anormale Konidienbildung bei Dematium pullulans de Bary und anderen Pilzen (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, 1901, p. 621—626).

— cfr. Brand J.

77 Klöppel. Der Getreiderost u. seine Bekämpfung (Der Landbote, XVI, 1895, p. 563).

78 Klose W. Einige Beobachtungen über eine Palmenkrankheit (Deutsche Garten- u. Obstbauzeitung, 1878, p. 164).

79 Klotzsch Johann Friedrich. Herbarium vivum mycologicum, sistens Fungorum per totam Germaniam crescentium collectionem perfectam. Berolini Cent. I, II, 1832. A Cent. III, curante L. Rabenhorst, Dresdae; Cent. III, IV, V, 1842; Cent. VI, VII, 1844; Cent. VIII, 1845; Cent. IX, X, XI, 1846; Cent. XII, 1847; Cent. XIII, 1849; Cent. XIV, XV, 1850; Cent. XVI, 1851; Cent. XVII, 1852; Cent. XVIII, 1853; Cent. XIX, 1854; Cent. XX, 1855 (Index alphabeticus No. 1—1500, Dresden (Arnold) 1851).

80 — Mykologische Berichtigungen zu der nachgelassenen Sowerby'schen Sammlung, so wie zu den wenigen, im Linné'schen Herbarium vorhandenen Pilzen, nebst Aufstellung einiger ausländischen Gattungen und Arten (Linnaea, VII, 1832, p. 193—204) tab.

81 — De Favolo, genere Hymenomycetum a Friesio proposito (Linnaea, VIII, 1833, p. 316—317).

82 — Fungi exotici e collectionibus Britannorum (Linnaea, VIII, 1833, p. 478 bis 490) tab.

83 — Lentinus cornucopioides Kl., eine neue Art aus Brasilien (Linnaea, X, 1835, p. 123).

84 — Fungi in Meyen, Beiträge zur Botanik, gesammelt auf einer Reise um die Erde. Breslau u. Bonn (F. Weber) 1843, p. 233—246.

85 — Bemerkungen zu dem Aufsatze des Herrn Legeler: „Beitrag zur diesjährigen Kartoffelkrankheit" (Bot. Zeitg., IV, 1846, p. 892).

86 — Ueber Verpa helvelloides Krombh., zum ersten Mal zu Berlin gefunden (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Mai 1852).

87 — Ueber Polyporus nigricans an Birken (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, August 1852).

88 — Fungi Portoricenses, quos Schwaneke, hortulanus, collegit (Linnaea, XXV, 1852, p. 364).

89 — Ueber die Kartoffelkrankheit (Monatsber. d. Kön. Akad. d. Wiss. Berlin, 1854, p. 560).

— siehe Dietrich A.

90 Klug A. Der Hausschwamm, ein pathogener Parasit des menschlichen und tierischen Organismus, speziell seine Eigenschaft als Erreger von Krebsgeschwülsten. Freiheit-Johannisbad (Selbstverlag), 1903, 139 pp., 42 fig.

91 Kluge G. Untersuchungen über den Favuspilz (Dermatol. Zeitschr., III, 1896, p. 141).

92 Klugkist C. E. Zur Kenntniss der Schmarotzer-Pilze Bremens und Nordwestdeutschlands. III. Beitrag (Abhandl. Naturw. Verein. Bremen, XVI, 1899, p. 303—311).

93 — Discomyceten, Elaphomyceten und Gasteromyceten aus Nordwestdeutschland (Abhandl. Naturw. Verein. Bremen, XVIII, 1905, p. 376—383).

94 Kluk Chr. Dykcyonarz roslinny. (Pflanzenwörterbuch.) Warschau. 1786—88, 3 Bde.; 2. Ausgabe 1805—1811; 3. Ausg. 1845—46.

95 Knaf J. Fr. Cladonia tectorum Knaf (Flora, XXX, 1847, p. 184).

96 Knapp H. Myringomycosis (Medic. Rec. New York, 1869).

Knapp J. cfr. Schulzer von Müggenburg St.

97 Knebel. Ueber die Manna liefernden Gewächse (42. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1864, p. 109).

98 Knecht W. Auswahl von Kohlenhydraten durch verschiedene Hefen bei der alkoholischen Gährung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, p. 161—197, 215—228).

99 Kneeland Sam. On a fungoid parasite, or caterpillar Fungus (Cordyceps?) from the Philippine Islands (Proceed. of the Boston Soc. of Nat. Hist., XI, 1866/67, ersch. 1868, p. 120—124.

0 Kneuttinger. Ueber die Verbreitung und Verhütung des Brandes der Getreidepflanzen (Wilda, landwirthsch. Centralbl., IX, 1861, Bd. 1, p. 350).

1 von Knezevieh V. Baron. Egy új szölöbetegség (Eine neue Traubenkrankheit) (Természett. Füzet. Temesvár, XII, 1889, p. 20) (Ungarisch).

1a von Knieriem Woldemar und Mayer Adolf. Ueber die Ursache der Essiggärung (Deutsche landwirtschaftl. Versuchsstat., XVI, 1873, p. 305).

2 Knight Charles. On some New Zealand Verrucariae (Transact. Linn. Soc. London, XXIII, 1860, ersch. 1862, p. 99—100) tab.

3 — Notes on Stictei in the Kew Museum (Journ. Linn. Soc. London, XI, 1869, ersch. 1871, p. 243—246).

4 — Lichens of New Zealand (Transact. and Proceed. New Zealand Inst., VII, 1874, p. 356; VIII, 1875, p. 313).

5 — Description of some New Zealand Lichens (Transact. and Proceed. New Zealand Inst., VII, 1874, ersch. July 1875, p. 356) tab.

6 — Notes on Stereocaulon Buchanani Stirt. (Transact. and Proceed. New Zealand Inst., VII, 1874, ersch. July 1875, p. 368) fig.

7 — Further Contributions to the Lichen Flora of New-Zealand (Transact. and Proceed. New Zealand Inst., VIII, 1875, p. 313).

8 — Contribution to the Lichenographia of New-Zealand (Transact. of the Linn. Soc. of London, 2. ser., I, 1878, p. 275—283) tab.

9 — Contribution to the Lichenographia of New Zealand (Transact. and Proceed. New Zealand Inst., XII, 1879. p. 367) tab.

10 **Knight Charles.** Contributions to the Lichenographia of New South Wales (Transact. Linn. Soc. London, 2. ser., II, 1882, p. 37—51) tab.

11 — On the Lichenographia of New Zealand (Transact. and Proceed. New Zealand Inst., XV, 1882, p. 346) tab.

12 — On the Lichenographia of New Zealand (Transact. and Proceed. New Zealand Inst., XVI, 1883, p. 400) tab.

13 — A Description of a new Species of Parmelia from Victoria (Proceed. of the Roy. Soc. of Queensland, I, No. 3, 1886, p. 114) tab.

14 — and **Mitten W.** Contributions of the Lichenographia of New Zealand; being an account, with figures, of some new species of Graphideae and allied Lichens (Transact. of the Linn. Soc. London, XXIII 1860, ersch. 1862, p. 101—106) tab.

Knight C. W. cfr. **F. L. Harvey.**

15 **Knight Thomas Andrew.** On Potatoes (and the „Curl“ disease) (Transact. Hortic. Soc. London, I, 1812, p. 187—193).

16 — On a Prevention of Mildew in particular Cases (Transact. Hortic. Soc. London, II, 1817, p. 82).

17 — On the Mode of Propagation of the Lycoperdon cancellatum, a Species of Fungus, which destroys the Leaves and Branches of the Pear tree (Transact. Hortic. Soc. London, II, 1817, p. 178).

18 — Upon the causes of the diseases of the leaves of Peach trees (Transact. Hortic. Soc. London, II, 1835—41, p. 27—29).

19 **Knoesel Chr.** Die Einwirkung einiger Antiseptika (Calciumhydroxyd, Natriumarsenit und Phenol) auf alkoholische Gärung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VIII, 1902, p. 241—245, 268—273, 299—304, 327—335).

20 **Knoevenagel.** Zur Frage von der infectiösen Natur des Herpes (Allgem. medic. Centralztg., 1887, n. 101, p. 1801).

21 **Knoll.** Allgemeine Actinomycosis des Schweines (Berlin. Thierärztl. Wochenschr., 1891, n. 23, p. 213).

22 **Knop Wilhelm.** Chemisch-physiologische Untersuchung über die Flechten (Götting. gel. Anzeiger, 1844, 2. u. 3. St.; Erdm. Journ. f. prakt. Chem., XXXI, 1844, p. 196; Wöhler u. Liebig Ann. d. Chem. u. Phys., XLIX, p. 103; Journ. de Pharmac., VI, 1844, p. 80).

23 — Über die unorganischen Bestandteile der Vegetabilien (Erdm. Journ. f. prakt. Chem., XXXVIII, 1846, p. 14).

24 — Analyse des Chlorangium Jussuffii (Landwirthschaftl. Versuchs-Stat., VII, 1865, p. 437—443).

25 — Ausführlichere Analysen einiger Flechten (Landwirthschaftl. Versuchs-Stat., VII, 1865, p. 444—446).

26 Knop Wilhelm. Über einige Flechtensäuren (Landwirtschaftl. Versuchs-Stat., VII, 1865 p. 446—448).

27 — Allgemeine Bemerkungen über die Vegetation der Gewächse niederer Ordnungen (Landwirthschaftl. Versuchs-Stat., VII, 1865, p. 448—450).

28 — Chemischer Beitrag zur Physiologie der Flechten (Berichte Math. Phys., Leipzig, 1871, p. 576—584; Chem. Centralbl., III, 1872, p. 172—176; Journ. Chem. Soc., X, 1872, p. 639-640).

29 — Notiz über die antiseptische Wirkung der Salicylsäure (Erdm. Journ. f. prakt. Chem., 1874, p. 351).

30 — Analyse eines pilzkranken Zuckerrohrs aus Pernambuko auf seine Mineralbestandtheile (Chem. Centralbl., XIII, 1882, No. 28, p. 446).

31 — u. Schnedermann G. Chemisch-physiologische Untersuchungen über Flechten. II. (Erdm. Journ. f. prakt. Chem., XXXVI, 1845, p. 107; Ann. d. Chem., LV, 1845, p. 144—166).

32 — u. — Über die Flechten (Erdm. Journ. f. prakt. Chem., XXXIX, 1846, p. 363; XL, 1847, p. 385).

33 — u. — Chemisch-physiologische Untersuchung der Cetraria islandica (Flora, XXIX, 1846, p. 238).

34 Knowles E. L. The „Curl“ of Peach Leaves: a study of the abnormal structure induced by Exoascus deformans. Contribution from the Botanical Laboratory of the University of Michigan 1887 (Bot. Gaz., XII, 1887, p. 216) tab.

34a — A study of the abnormal structures induced by Ustilago Zeae Mays. (Journ. of Mycol., V, 1889, p. 14) tab.

35 Knowles H. G. Truffles (Reports from Consuls of U. S., 1891, No. 132, p. 158—160).

36 Knowlton F. H. A Résumé of the Algo-Lichen Hypothesis (Amer. Month. Microsc. Journ., VII, 1886, p. 101).

37 — Lichens from the Easter Islands (Bot. Gaz., XIII, 1888, p. 94).

38 Knox W. Cleveland Mycological Sketch Book. Part. I, Cleveland, Ohio (W. Knox) 1899, gr. 4⁰, 10 plates.

39 — Sketch-Book of the Mycological Society. Part. II, Cleveland, Ohio, 1900. — Part. III, 1901, gr. 4⁰.

40 Knudsen Lavrits. Om Vedlige holdelse af konstant Temperatur (Meddel. Carlsberg Labor., II, 1884, p. 134—145) fig.

41 — Sur un appareil à température constante (Meddel. Carlsberg Labor. Compt. rend., II, 1884, p. 78—87) fig. Franz. Res. von No. 14140.

42 Kny Leopold. Ueber Entwickelung des Chytridium Olla (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1871, p. 55).

43 Kny Leopold. Ueber Entwicklung einer Chytridiee aus der Untergattung Olpidium (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1871, p. 93).

44 — Die Entwickelung des Thallus von Lichina pygmaea Ag. und deren Beziehung zu Rivularia nitida Ag. (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1874, p. 95—103).

45 — Synchytrium aureum und globosum aus der Umgegend Berlins (Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1874, p. 80).

46 — Über die Chytridiaceen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVI, 1874, p. 72).

47 — Vorlage eines Präparates von Plasmodien von Aethalium septicum (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVI, 1874, p. 32).

48 — Über die Wurzelanschwellungen der Roterle (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVIII, 1876, p. 2).

49 — Die Wurzelanschwellungen der Leguminosen parasitären Ursprungs (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XX, 1878, p. 55).

50 — Verwendung von Pilzsporen als Tinte für der Fälschung unterliegende Urkunden (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XX, 1878, Sitzber. p. 7).

51 — Vorlage von Wurzelgeschwülsten von Brassica oleracea L. veranlasst durch Plasmodiophora Brassicae Wor. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XX, 1878, Sitzber., p. 77).

52 — Zu dem Aufsatze des Herrn Prof. B. Frank „Über die Parasiten in den Wurzelanschwellungen der Papilionaceen" (Botan. Zeit., XXXVII, 1879, p. 537).

53 — Die Plasmodien-Natur des parasitischen Organismus in den Wurzelanschwellungen der Leguminosen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXI, 1879, Sitzber., p. 115).

54 — Botanische Wandtafeln. III. Abth. Berlin (P. Parey), 1879, Pilze. Taf. XXI—XXV.

55 — Botanische Wandtafeln mit erläuterndem Text. IV. Abth. Berlin 1880. Taf. XXXII, XXXIII, Eurotium und Penicillium crustaceum.

56 — Versuche über den Einfluss äusserer Kräfte, insbesondere der Schwerkraft, des Lichts u. der Berührung fester Körper auf die Anlegung von Sprossungen thallöser Gebilde und deren Längenwachstum (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXIII, 1881, p. VII).

57 — Botanische Wandtafeln. V. Tafel XL—L. Berlin 1882 (Pilze Taf. XLI bis XLIV, Claviceps purpurea).

58 — Die Beziehungen des Lichtes zu Zellteilungen bei Saccharomyces cerevisiae (Bericht. Deutsch. Bot. Ges., II, 1884, p. 129).

59 — Botanische Wandtafeln mit erläuterndem Text. Lichenen, p. 271. Taf. LXVIII—LXXIII. Berlin 1886.

60 **Kny Leopold.** Über die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze (Verh. d. Ges. deutsch. Naturf. u. Ärzte, LXXIII, Teil II, 1. Hälfte, 1902, p. 252).

61 **Kober F.** Ueber die Bekämpfung des Oidium Tuckeri, der ächte Mehlthau, auch Aescher genannt (Weinlaube, 1899, No. 22, p. 253).

62 **Kobert R.** Ueber die Bestandtheile und Wirkungen des Mutterkorns (Pharm. Centralh., LII, 1885, p. 607; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XVIII, 1885, III, p. 77; Arch. f. exper. Pathol., XVIII, p. 316; Chem. Centralbl., 1885, n. 4).

63 — Über Giftpilze u. Pilzvergiftungen (Sitzb. Naturforsch.-Ges. bei der Univ. Dorpat, IX, 1891, ersch. 1892, p. 535).

64 — Ueber Giftstoffe der Flechten (Sitzb. Naturforsch.-Ges. bei der Univ. Dorpat, X, 1892, p. 157—172).

65 — Ist die Wandflechte giftig und was enthält sie? (Zeitschr. d. Allgem. Oesterr. Apothek.-Ver., XXXII, 1894, p. 30—38).

66 — Ueber den Kwaas und dessen Bereitung (Historische Studien a. d. pharmakolog. Instit. d. K. Univers. Dorpat, V, 1896).

67 — Ueber blutzersetzende Pilzgifte (Sitzungsber. naturf. Ges. zu Rostock, 1899, No. 5).

68 **Koch** (Forstmeister). Beobachtungen über das Vorkommen und die Entwickelung des Hexenbesen, beziehungsweise des Krebses auf der Weisstanne (Zeitschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XXIII, 1891, p. 263—269) tab.

69 **Koch A.** Der Todtenkopf (Acherontia atropos) und die Kartoffelkrankheit (Mecklenburg, Archiv, IX, 1855, p. 187—191).

70 **Koch Alfred.** Zur Kenntniss der Fäden in den Wurzelknöllchen der Leguminosen (Bot. Zeitg., XLVIII, 1890, p. 607).

71 — Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungsorganismen. Jahrg. I, 1890, Braunschweig (H. Bruhn) 1891; Jahrg. II, 1891, ersch. 1892; Jahrg. III, 1892, ersch. 1893; Jahrg. IV, 1893, ersch. 1895; Jahrg. V, 1894, ersch. 1897; Jahrg. VI, 1895, ersch. 1898; Jahrg. VII, 1896, ersch. 1899; Jahrg. VIII, 1897, ersch. 1899; Jahrg. IX, 1898, Leipzig (S. Hirzel), ersch. 1901; Jahrg. X, 1899, ersch. 1902; Jahrg. XI, 1900, ersch. 1903; Jahrg. XII, 1901, ersch. 1904.

72 — Die Bindung von freiem Stickstoff durch frei lebende niedere Organismen (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., III, 1904, p. 1—23) tab.

73 — u. **Hosaeus H.** Über das Verhalten der Hefen gegen Glykogen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., XVI, 1894, p. 145).

74 **Koch C.** Über das Vorkommen der Actinomycose in Nürnberg und Umgebung (Verh. d. Ges. Deutsch. Naturforsch. u. Ärzte zu Nürnberg, 1894, Teil 2, Heft 2, p. 120).

75 **Koch C.** 3 Fälle von Actinomycosis hominis (Münch. medic. Wochenschr., 1891, n. 12, 13, p. 216).

76 **Koch G. F.** Bemerkungen über Pflanzen aus der Flora der Pfalz (Pollichia, VII, 1849, Fungi, p. 27).

77 — Bemerkungen über Pflanzen aus der Flora der Pfalz (Pollichia, IX, 1851, Lichenes, p. 24. — Hyphomyceten, p. 32).

78 — Mitrula paludosa in der Pfalz (Pollichia, X, 1852, p. 34).

79 — Verzeichnis der in der Pfalz aufgehenden Flechten (Pollichia, XIV, 1856, p. 16—20).

80 **Koch H.** Zusätze und Berichtigungen zu K. Müller's Flora cryptogamica Oldenburgensis (Bot. Zeitg., II, 1844, p. 201, 225, 250).

81 **Koch J. L. A.** Die Blattflechten der Zwiefalter-Gegend (Jahresber. d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg, XLIV, 1888, p. 131).

82 **Koch Karl.** Ueber Manna, besonders Vorder-Asiens (Monatsber. Ges. Erdk. Berlin, VII, 1850, p. 114—121).

83 — Dendrologie. Erlangen 1869—1873.

84 — Verwendung von Mützen aus Feuerschwamm in Thüringen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIX, 1877, Sitzber., p. 9).

85 — Die deutschen Obstgehölze. Stuttgart 1876.

86 **Koch Robert.** Entgegnung auf den von Dr. Grawitz in der Berliner medicinischen Gesellschaft gehaltenen Vortrag über die Anpassungstheorie der Schimmelpilze (Berliner klin. Wochenschr., XVIII, 1881, p. 769).

87 **Kochs W.** Gibt es ein Zellleben ohne Mikroorganismen? (Biolog. Centralbl., XIV, 1894, p. 481; Bot. Centralbl., LXII, 1895, p. 112).

88 **Köbner Heinrich.** Ueber Sycosis und ihre Beziehungen zur Mycosis tonsurans (Virchow, Archiv, XXII, 1861, p. 372—419).

89 **Köck G.** Eine neue Rostgefahr für den Roggen (Wiener landw. Zeitg., LIV, 1904, p. 585).

90 — Der Weizenmeltau (Erysiphe graminis) auf Gerstenpflanzen (Wiener landw. Zeitg., LIV, 1904, p. 568).

91 — Zur Bekämpfung des Haferbrandes (Deutsche landw. Presse, XXXI, 1904, No. 26).

92 — Chemische und mechanische Mittel bei Bekämpfung landwirtschaftlicher Schädlinge (Österr. Landw. Wochenbl., XXX, 1904, No. 46, p. 363).

92a — Septoria Lycopersici auf Paradiespflanzen und Phyllosticta Cyclaminis auf Cyclamen persicum (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Österreich, VIII, 1905, p. 572—578) fig.

92b — Ein für Österreich neuer Rosenschädling (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Österreich, VIII, 1905, p. 660—666) fig.

92c Köck G. Erhöhung der Widerstandsfähigkeit unserer Kulturpflanzen als Mittel gegen Pflanzenkrankheiten (Wiener landw. Zeitg., LV, 1905, No. 97, 5 pp.).

93 — Die Knollenfäule der Kartoffel und ihre Bekämpfung (Österr. Landw. Wochenbl., XXXI, 1905, No. 40, p. 322).

93a — Die Kräuselkrankheit der Zwetschken und ihre Bekämpfung (Landes-Amtsblatt des Erzherzogtums Oesterreich unter der Enns, No. 14, 15. April 1906, 7 pp.).

94 — Ein neuer Hefetriebkraftsapparat (Vorläufige Mitteilung) (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterreich, 1906, p. 801—805) fig.

94a — Ueber die Bedeutung des Formaldehyds als Pflanzenschutzmittel, speziell über den Wert desselben als Beizmittel (Zeitschr. f. d. landw. Versuchswesen in Oesterreich, IX, 1906, p. 811—843) tab.

95 — Die wichtigsten Krankheiten und Schädlinge des Weinstockes und ihre Bekämpfung (Blätter f. Obst-, Wein- u. Gartenbau, 1906, No. 19 u. 20, 14 pp.).

96 — Obstbaumkrankheiten und Obstbaumschädlinge (Blätter f. Obst-, Wein- und Gartenbau, 1906, 14 pp.) fig.

97 — Zur Bekämpfung des falschen Mehltaues der Gurken und Melonen (Wiener landw. Zeitg., LVI, 1906, No. 21, 2 pp.).

98 — Ueber ein neues Auftreten des nordamerikanischen Stachelbeermehltaues in Oesterreich (Wiener landw. Zeitg., LVI, 1906, No. 62, 4 pp.) fig.

99 — Ueber das Auftreten der Gerstenstreifenkrankheit im heurigen Jahre (Wiener landw. Zeitg., LVI, 1906, No. 63, 3 pp.) fig.

0 — Praktische Erfahrungen mit Formaldehyd als Getreidebrandbekämpfungsmittel im heurigen Jahre (Wiener landw. Zeitg., LVI, 1906, No. 64, 4 pp.).

0a — Die Moniliafäule des Obstes und ihre Bekämpfung (Landes-Amtsblatt des Erzherzogtums Oesterreich unter der Enns, No. 26, 15. October 1906, 7 pp.).

1 — Der Gitterrost der Birnbäume und seine Bekämpfung (Landes-Amtsblatt des Erzherzogtums Oesterreich unter der Enns, No. 28, 15. November 1906, 8 pp., 4 fig.).

2 — Die im Jahre 1906 in Niederösterreich auf den Kulturpflanzen beobachteten Krankheiten und Schädlinge (Landes-Amtsblatt des Erzherzogtums Oesterreich unter der Enns, No. 30, 15. December 1906, 8 pp.).

3 Köhler. Über Actinomyces (Charité Annalen, Berlin, XIII, 1888).

4 Köhler Friedr. Untersuchungen über Most- und Weintrauben-Arten Würtembergs. Inaug.-Dissert. Tübingen 1826.

4a **Köhler, H.** Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der physiologischen Wirkung der Bitterstoffe auf Blutzirculation und Blutdruck (Vierteljahrsschr. f. prakt. Heilkunde 1873).

5 **Köhler Joseph.** Zur Kenntnis der Pilze. Olmütz, Programm der deutschen Oberrealschule, 1862, 4⁰.

6 **Koehler J.** Saccharomyces membranaefaciens Hansen (Mittheilung der Oesterr. Versuchsstation für Brauerei und Mälzerei in Wien, Heft V, 1892).

7 **Koelliker A.** On the frequent occurrence of vegetable parasites in the hard tissues of the lower animals (Journ. Microsc. Sci., 1860, p. 171) tab.

8 **Kölreuter Joseph Gottlieb.** Das entdeckte Geheimniss der Cryptogamie. Carlsruhe 1777, 8⁰, 155 pp.

9 **König Albert.** Ein Fall von Actinomycosis hominis. Inaug.-Dissert. Universität Berlin 1884, 27 pp.

10 **Koenig Emmanuel.** Regnum vegetabile physice, medice, anatomice, chymice, theoretice, practice enucleatum. Basileae 1680, 4⁰, 84 pp. — Basileae 1688, 4⁰. — Basileae 1708, 4⁰, 112 pp.

11 **König F.** Der Weinkahm und seine Zerstörung (Der Weinbau, Organ d. deutsch. Weinbauver., 1877, p. 184).

12 — La fermentazione succinica dell' acido tartarico (Riv. di Viticolt. ed Enolog. Ital., Conegliano, 2. ser., VI, No. 3, 1882, p. 71).

13 **Koenig J.** Chemie der menschlichen Nahrungs- und Genussmittel. 3. Aufl. Berlin 1889—1893.

14 —, **Spieckermann A.** und **Bremer W.** Beiträge zur Zersetzung der Futter- und Nahrungsmittel durch Kleinwesen. I. Die fettverzehrenden Kleinwesen (Zeitschr. f. Untersuch. d. Nahr.- u. Genussmitt., IV, 1901, p. 721, 769).

15 **König L.** Ueber eine neue Fichtenkrankheit (Landwirthsch. Zeitg. f. Westphalen u. Lippe, 1873, No. 46).

16 **Körber Gustav Wilhelm.** De gonidiis Lichenum. Inaug.-Dissert. Berlin 1839, 8⁰, 75 pp.

17 — Einige Bemerkungen über individuelle Fortpflanzung der Flechten (Flora, XXIV, 1841, p. 6—14, 17—32).

18 — Ueber die Fortpflanzung der Flechten durch Keimkörner (19. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1841, p. 95).

19 — Lichenographiae Germanicae specimen, Parmeliacearum familiam continens. Commentatio pro obtinenda legendi venia die 23. Maji 1846 publice defensa. Vratislaviae 1846, 4⁰, 21 pp.

20 — Grundriss der Kryptogamen-Kunde. Zur Orientirung beim Studium der kryptogamischen Pflanzen, sowie zum Gebrauch bei seinen Vorlesungen. Breslau (E. Trewendt) 1848, 8⁰, VIII et 203 pp.

21 Körber Gustav Wilhelm. Ueber die Sporen der Flechten (31. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1853, p. 168—172).

22 — Sertum Sudeticum, continens novas Lichenum species (Denkschr. d. schles. Ges. f. vaterl. Kunst, Breslau 1853, p. 231—238).

23 — Systema Lichenum Germaniae. Die Flechten Deutschlands (insbesondere Schlesiens) mikroskopisch geprüft, kritisch gesichtet, charakteristisch beschrieben und systematisch geordnet. Breslau (Trewendt u. Granier) 1855, 8⁰, XXXIV et 458 pp.

23a — Lichenes selecti Germaniae. Breslau, Fasc. I—X, 1858—64; n. 361—420, 1873.

24 — Ueber den Einfluss der anorganischen Substrate auf den Charakter der Flechten-Vegetation (37. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1859, p. 54). — Fortsetzung (l. c., XL, 1862, p. 50).

25 — Ueber die neuere Geschichte der Lichenologie (39. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1861, p. 81).

26 — Reliquiae Hochstetterianae (Abhandl. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1862, p. 30).

27 — Ueber die Gonidien (Brutzellen) der Flechten (41. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1863, p. 76).

27a — Flechten, gesammelt in Kärnthen von Prof. Peters (Jahrb. d. naturhist. Landesmus. von Kärnthen, Heft VI, Klagenfurt 1864, p. 126).

28 — Parerga Lichenologica. Ergänzungen zum Systema Lichenum Germaniae. Breslau (Trewendt) 1859—1865, 8⁰, XVI et 501 pp.

29 — Ueber parasitische Flechten (43. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1865, ersch. 1866, p. 102—103).

30 — Lichenen aus Istrien, Dalmatien u. Albanien (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVII, 1867, p. 611—618).

31 — Lichenes novi a Dr. Weiss in Dalmatia lecti (Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII, 1867, p. 703—708).

32 — Ueber Wright's Lichenes insulae Cubae (45. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1867, p. 76).

33 — Specimen Florae cryptogamae septem Insularum editum juxta plantas Mazziarianas herb. Heufleriani. 5. Lichenes (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVIII, 1868, p. 425—426).

34 — Ueber Collema glaucescens (50. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1872, p. 69).

35 — Zur Abwehr der Schwendener-Bornet'schen Flechtentheorie. Breslau (J. U. Kerns Verlag) 1874, 8⁰, 30 pp.

36 — Flechten in: Die zweite deutsche Nordpolfahrt in den Jahren 1869 und 1870. II. Band, I. Abth., IV, 1874. p. 75).

37 Körber Gustav Wilhelm. Lichenen Spitzbergens und Novaja-Semlja's auf der Graf Wilczek'schen Expedition 1872 gesammelt von Höfer (Sitzungsber. d. Akad. d. Wissensch. Wien, LXXI, 1. Abth., 1875, p. 520—526).
38 — Coniocybe Owanii n. sp. (Österr. Bot. Zeitschr., XXVII, 1877, p. 357).
39 — Über einige besonders schöne Flechten aus Dalmatien u. der Herzegowina (59. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1881, ersch. 1882, p. 318).
40 — et v. Hohenbühel L. Specimen florae cryptogamae septem insularum. V. Lichenes (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVIII, 1868, p. 427). — VI. Fungos (l. c., XVIII, 1868, p. 427).
41 —: Cohn F. Dr. Wilhelm Körber (Bot. Centralbl.; XXIV, 1885, p 283).
42 Koernicke Friedrich. Über Brand und Rost beim Weizen (Landwirtsch. Journal aus Ostpreussen, 1862, p. 545).
43 — Brand und Rost im Weizen (Wilda, landwirthsch. Centralbl., XI, 1863, Bd. 1, p. 393).
44 — Ueber schädliche Epiphyten aus der so zahlreichen Klasse der Pilze (Verhandl. Schweizer Naturf. Ges., XLVIII, 1864, p. 88—89).
45 — Sur les Epiphytes nuisibles de la Classe des Champignons (Bibl. Univers. de Genève. Sess. de la Soc. Helvét des sci. nat., Août 1864, p. 172).
46 — Ueber Melampsora Lini Tul. (Verhandl. Schweizer Naturf. Ges., Zürich, 48. Vers., 1864, p. 88).
47 — Ueber einen neuen Brandpilz auf der Italienischen Hirse: Ustilago Crameri Kcke. (Sitzungsber. Niederrheinisch. Gesell., Bonn, XXIX, 1872, p. 192 bis 193).
48 — Flachs mit Melampsora Lini (Sitzungsber. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande u. Westfalen, XXXI, 1874, p. 83).
49 — Mykologische Beiträge (Hedwigia, XV, 1876, p. 178; XVI, 1877, p. 1, 17, 33).
50 — Neovossia Kcke. (Österr. Bot. Zeitschr., XXIX, 1879, p. 217).
50a — Ueber den Steinbrand des Weizens (Verh. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande u. Westfalen, Bonn, XLVII, 1890, p. 92).
— cfr. Werner.
51 Köttnitz A. Ueber Gesundheitsbeschädigung durch den Hausschwamm (Tagebl. d. 57. Vers. d. deutsch. Naturf. u. Aerzte in Magdeburg, 1884, p. 372).
52 — Ein Fall von Actinomycose (Allgem. medic. Centralzeitg., 1888, n. 38, p. 725).
53 — Zur Behandlung der Aktinomykose (Deutsche med. Wochenschr., 1891, n. 36, p. 1047).
54 Koevenagel. Zur Frage der infectieusen Natur des Herpes (Allgem. medic. Centralzeitg., 1887).

55 Kogelmann Franz. Ueber Milchwein (Kefir) (Deutsche med. Zeitg., 1886, Pharmazeut. Centralhalle, XXVII, 1886, p. 42).

56 Kohl Friedrich Georg. Über den Pleomorphismus von Pleospora herbarum Tul. (Bot. Centralbl., XVI, 1883, p. 26).

57 — Excursionsflora für Mitteldeutschland. Mit besonderer Angabe der Standorte in Hessen-Nassau, Oberhessen und den angrenzenden Gebieten, sowie in der Umgebung Marburgs. Bd. I, Cryptogamen. Leipzig (Barth) 1896, VIII, 140 pp., 8⁰.

58 — Botanische Wandtafeln. Cassel (Gebr. Gotthelf) 1897.

59 — Untersuchungen über die von Stilbella flavida hervorgerufene Kaffeekrankheit (Tropenpflanzer, 1903, Beihefte, Bd. IV, p. 61—67) tab.

60 — Maladie du caféier occasionnée par le Stilbella flavida et mesures de protection à prendre contre cette maladie (Revue des cultures coloniales, 1903, p. 15—19, 49—50).

61 Kohlrausch Otto. Ueber die Zusammensetzung einiger essbarer Pilze mit besonderer Berücksichtigung ihres Nahrungswerthes. Inaug.-Dissert. Göttingen (Ranke) 1868, 8⁰, 35 pp.

61a Kohn E. und Czapek F. Beobachtung über Bildung von Säure und Alkali in künstlichen Nährsubstraten von Schimmelpilzen (Beitr. z. chem. Physiol. u. Pathol., VIII, 1906, p. 302.)

62 Kohn H. Ein Fall von Pneumonomycosis aspergillina (Deutsch. medic. Wochenschr., 1893, p. 1332).

63 Kohn Moriz (postea nominat. Kaposi). Ueber Lichen scrophulosorum Hebra (Sitzungsber. Akad. Wien, XVIII, 1868, Abth. 2, p. 419—434).

64 — Ueber Impetigo (faciei) contagiosa und einen bei derselben gefundenen Pilz: Impetigo parasitaria (Zeitschr. für Parasitenk. von Hallier, III, 1872, p. 201—210).

65 — Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre von den pflanzlichen Parasiten der menschlichen Haut (Vortrag) (Mediz. Jahrbüch., 1876, p. I—XXVI).

66 — Zur Aetiologie des Herpes Zoster (Mediz. Jahrbüch., 1876, p. 55—76).

— cfr. Kaposi M.

67 Kohnstamm Philipp. Amylolytische, glycosidspaltende, proteolytische und Cellulose lösende Fermente in holzbewohnenden Pilzen (Beihefte zum Bot. Centrabl., X, 1901, p. 90—121).

68 Kok Ankersmit H. J. Reuzen onder de Fungi (Nederl. Kruidk. Arch., 3. ser., II, 1902, p. 803—805).

69 Kokosinki Ed. Application industrielle de la méthode Hansen à la fermentation haute dans le nord de la France. (Station scientifique de Brasserie Compt. rend., I, Novbr. 1890, p. 13).

70 **Kolaczek Erwin.** Lehrbuch der Botanik. Wien 1856, p. 417.

71 — Pilzbildungen im Innern unversehrter Eier (Verhandl. des Ver. f. Naturk. zu Pressburg, II, 1857, p. 39—42).

72 **Kolbe Hermann.** Ueber eine neue Darstellungsmethode und einige bemerkenswerthe Eigenschaften der Salicylsäure (Kolbe's Journ. f. prakt. Chemie, X, 1874, p. 89; Abh. math.-phys. Cl. d. K. Sächs. Ges. Wiss., Leipzig, XXVI, 1874, p. 26; Moniteur scientif., XVI, 1874, p. 833; Pharmac. Journ., V, 1875, p. 421).

73 — Weitere Mittheilungen über Wirkung der Salicylsäure (Kolbe's Journ. f. prakt. Chemie, XI, 1875, p. 9, 213; Dingler's Polytech. Journ., CCXV, 1875, p. 245, 345; Moniteur scientif., XVII, 1875, p. 233).

73a — Abweisung nicht begründeter Urtheile von Halbchemikern über die antiseptische Eigenschaft der Salicylsäure (Kolbe's Journ. f. Prakt. Chemie, XII, 1875, p. 161).

— cfr. v. **Meyer E.**

74 **Kolenati Friedrich August.** Höhenflora des Altvaters Brünn, 1860, 82 pp., 8^0^, 5 ic. (41. Heft der Verh. d. mähr.-schles. Forstsektion).

74a — (Ursachen der Kartoffelkrankheit) (Mitteil. d. k. k. Mähr.-Schles. Gesellsch. f. Ackerbau, 1862, p. 153).

75 **Kolkwitz Richard.** Die Bewegung der Schwärmer, Spermatozoiden und Plasmodien u. ihre Abhängigkeit von äusseren Faktoren (Bot. Centralbl., LXX, 1897, p. 184).

76 — Über die Bewegung mikroskopisch kleiner Organismen (Naturwiss Wochenschr., 1897, p. 277).

77 — Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Athmung der niederen Pilze (Pringsh. Jahrbücher, XXXIII, 1899, p. 128—165) tab.

78 — Zur Biologie von Leptomitus lacteus (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIX, 1901, p. 288—291).

79 — Über Bau und Leben des Abwasserpilzes Leptomitus lacteus (Mitteil. d. kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerreinigung, II, 1903, p. 34—96) tab.

80 — Über Bau und Leben des Abwasserpilzes Leptomitus lacteus (Ber. d. Deutsch. Bot. Ges., XXI, 1903, p. 147—150).

81 — Die biologische Selbstreinigung der natürlichen Gewässer (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., III, 1906, p. 370—391) tab. fig. — Mykologie und Reinigung der städtischen und Zuckerfabriks-Abwässer (l. c., p. 391 bis 415) fig.

82 **Kollegorsky E.** et **Zassuchine O.** Sur la respiration de la levûre (Trav. de la Soc. de Naturalist. de St. Pétersbourg, XXXIV, 1, 1903) (Russisch).

83 Kollegorsky E. et Zassuchine O. De l'influence de l'alimentation hydrocarbonée de la levure sur le rapport des gaz échangés (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XI, 1903, p. 95—105).

84 Koltz J. P. J. Observations sur la Typule du hêtre et sur des parasites cryptogamiques (Publicat. de l'Instit. Roy. Grand-Ducal de Luxembourg, Sect. d. Sc. Natur., IV, 1857, p. 179).

85 — Notice sur un végétal parasite croissant sur la mouche commune (Musca domestica L.) (Publicat. de l'Instit. Roy. Grand-Ducal de Luxembourg, Sect. d. Sc. Natur., VI, 1863, p. 116—117).

86 — Exoascus Pruni (De By.), Champignon auquel on attribue la déformation des prunelles (Recueil des Mém. et des travaux publ. par la Soc. bot. du Gr.-Duch. de Luxembourg, 1877, p. 115).

87 — Prodrome de la flore du grand-duché de Luxembourg. II. Partie. (Recueil des Mém. et des travaux publ. par la Soc. bot. du Gr.-Duch. de Luxembourg, No. IX—X, 1885, p. 25).

88 — Prodrome de la flore du Grande-Duché de Luxemburg. 2 Partie. 2. Volum. Lichenées (Recueil des Mém. et des travaux pa la Soc. bot. du Gr.-Duch. de Luxembourg, No. XIII, 1897, p. 91—349).

88a Komarow W. L. Parasitnie gribi gornavo Serawschana (Die parasitischen Pilze des obern Seravschan) (Script. botan., IV, 1895, p. 233—274) (Russ. mit deutsch. Res., p. 275—278).

89 — Über Pucciniostele Clarkiana (Barcl.) Tranz. et Kom. (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (121)).

90 — Diagnosen neuer Arten und Formen, sowie kritische Bemerkungen zu bekannten Arten, welche in Jaczewski, Komarow, Tranzschel Fungi Rossiae exsiccati Fasc. VI u. VII (1899) herausgegeben worden sind (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (123)).

— cfr. de Jaczewski A.

91 Koning C. J. Bijdrage tot de kennis van het leven der humicole fungi en van de scheikundige processen welke bij de humificatie plaats hebben (Verslag kon. Akad. van Wetensch. te Asterdam, II. Sectie, Deel XI, 1902, p. 416—418).

92 — Bladvlekken op tabak. Vorloopige Mededeeling (Herinnerungsnummer van de Indische Mercur, Amsterdam, 1903).

93 — Contributions à la connaissance de la vie des champignons humicoles et des phénomènes chimiques qui constituent l'humification (Arch. Neerl., 2. sér., IX, 1904, p. 34—107).

— cfr. Oudemans C. A. J. A.

94 Koningsberger J. C. De dierlijke vijanden der koffiecultuur op Java. I. (Mededeel. uit's Lands Plantentuin, XX) Batavia-s'Gravenhage (G. Kolff & Co.) 1897, 6. tab.

95 Koningsberger J. C. Eerste overzicht der . . . . . Insecten van Java (Mededeel. uit's Lands Plantentuin, XXII, 1898, p. 1).

96 — Onderzoekingen betreffende de roestziekte in de thee (Teysmannia, X, 1899, p. 107).

97 — Ziekten in Klapper aanplantingen (Teysmannia, XV, 1904, p. 502, 511) tab.

98 — en Zimmermann A. De dierlijke vijanden der koffiecultuur op Java. II. (Mededeel. uit's Lands Plantentuin, XLIV, 1901, p. 7).

99 Koorders S. H. Notiz über Gloeosporium Elasticae Cooke et Massee (Notizbl. Kgl. bot. Gart. u. Mus. Berlin, IV, n. 38, 1906, p. 251—252).

0 Kops Jan. Flora Batava of Afbeelding en Beschrijving van Nederlandsche Gewassen. 13 vol., Amsterdam 1800—1868, 4⁰.

1 Korff C. Einfluss des Sauerstoffs auf Gährung, Gährungsenergie und Vermehrungsvermögen verschiedener Heferassen unter verschiedenen Ernährungsbedingungen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 465 bis 472, 501—507, 529—535, 561—569, 616—626) fig.

2 Kornauth Karl. Über das Verhalten pathogener Bacterien in lebenden Pflanzengeweben (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XIX, 1896, p. 801).

3 — Über im Jahre 1903 beobachtete Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. f. d. landwirtschaftl. Versuchswesen in Österreich, 1904, p. 159).

4 — Über die im Jahre 1904 beobachteten tierischen und pflanzlichen Pflanzenschädlinge (Zeitschr. f. d. landwirtschaftl. Versuchswesen in Österreich, 1905, p. 236).

5 — Tätigkeitsbericht der k. k. Landwirtschaftlich-bakteriologischen Pflanzenschutzstation in Wien über das Jahr 1905 (Zeitschr. f. d. landwirtschaftl. Versuchswesen in Österreich, 1906, p. 209).

6 Korsak D. Eine verzweigte Bacterie an den Grannen der Weizenspreu (St. Petersb. Arch. f. Veterinärwiss., 1896, p. 94).

7 Korschelt O. Ueber Sake, das alkoholische Getränk der Japaner (Dingler's polytechnisch. Journ., CCXXX, 1878, p. 76, 172, 229, 330, 421).

8 Korshinsky S. Die Uredineen des Gouvernements Kasan (Arbeit. d. Naturf.-Ges. zu Kasan, XIII, Heft 6, 1888, p. 1—25) (Russisch).

— cfr. Famintzin A.

9 Korteweg P. C. Eene epidemie van herpes tonsurans capillitii (Nederl. Tijdschr. v. Geneeskuunde, 1890, No. 9, p. 226).

10 Kosai J. u. Yabe K. Über die bei der Sakebereitung beteiligten Pilze (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 619).

11 Kosaroff P. Beitrag zur Biologie von Pyronema confluens (Arbeit biolog. Anstalt f. Land- und Forstwirtsch., Dahlem, V, Heft 3, 1905, p. 126).

12 Koschlakoff D. J. und Winogradoff K. N. Ein Fall von Actinomykose beim Menschen (Arb. d. Ges. Russ. Aerzte in St. Petersburg, 1885—86, p. 70) (Russisch).

13 Kosegarten W. Einfluss des Kali chloricum und des Borax auf niedere pflanzliche Organismen, untersucht rücksichtlich ihrer Anwendung beim Soor. Inaug.-Dissert. Kiel 1878 (Schrift. d. Univers. Kiel, XXV, 1880).

14 Kosjatschenko J. Die Produkte der Verwandlung der Eiweissstoffe in den Samen der Saaterbse unter dem Einfluss von Aspergillus niger (Journ. f. experiment. Landwirtsch., IV, 1903, p. 439—450) (Russisch mit deutsch. Res.).

15 Kosinski J. Die Atmung bei Hungerzuständen und unter Einwirkung von mechanischen und chemischen Reizmitteln von Aspergillus niger (Pringsh. Jahrb., XXXVII, 1901, p. 137—204) tab.

16 Kosmahl A. Ueber parasitische Pilze als Urheber von Baumkrankheiten (Sitzungsber. Isis, 1885, p. 19).

17 — Ist der Agaricus melleus Saprophyt oder Parasit? (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1887, p. 298).

18 — Die Fichtennadelröthe in den sächsischen Staatsforsten (Abhandl. d. Naturwiss. Ges. Isis in Dresden, 1888, p. 32).

19 — Durch Cladosporium herbarum getötete Pflanzen von Pinus rigida (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 422).

20 — Ueber parasitische Pilze im Walde (Forstwiss. Centralbl., XV, 1893, p. 89—108).

21 Kosmann Constant Philipp. Enumération systématique des Lichens trouvés en Alsace, et principalement dans le canton de Neuf-Brisach, avec indication de quelques espèces des pays circonvoisins (Bull. de la Soc. d'Hist. nat. Colmar, VIII et IX, 1868, p. 41—58).

22 — Fermente in Pflanzen (Ber. Deutsch. Chem. Ges., X, 1877, p. 727).

23 Kossel A. Ueber das Nuclein der Hefe (Zeitschr. phys. Chem., III, 1879, p. 284—291; IV, 1880, p. 290—295; Ber. Deutsch. Chem. Ges., XII, 1879, p. 2167; XIII, 1880, p. 1879).

24 Kossiakoff G. De la propriété que possèdent les microbes de s'accommoder aux milieux antiseptiques (Ann. de l'Instit. Pasteur, I, 1887, n. 10, p. 465).

25 Kossowicz A. Untersuchungen über das Verhalten der Hefen in mineralischen Nährlösungen. I (Zeitschr. f. d. landwirtschaftl. Versuchswesen in Österreich, VI, 1903, p. 27—59); II (l. c., p. 731—737).

26 — Über den Einfluss von Mycoderma auf die Vermehrung und Gährung der Hefen. 1. Mitt. (Zeitschr. f. d. landwirtschaftl. Versuchswesen in Österreich, IX, 1906, p. 688—694).

27 Kossowitsch P. Durch welche Organe nehmen die Leguminosen den freien Stickstoff auf (Bot. Zeitg., L, 1892, p. 697) tab.

28 Kostlan A. Colletotrichum Orthianum Kostl. n. sp. Eine biologische Studie (Festschr. 70. Geburtstage von A. Orth, Berlin (P. Parey) 1905, p. 113 bis 128) tab.

29 Kostytschew S. Der Einfluss des Substrates auf die anaërobe Atmung der Schimmelpilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XX, 1902, p. 327—334).

30 — Über Atmungsenzyme der Schimmelpilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XXII, 1904, p. 207—216).

31 — Untersuchungen über die Atmung und alkoholische Gärung der Mucoraceen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIII, 1904, p. 490—503, 577—589).

32 Kotschy Theodor. Ueber Polyporus sulphureus Fr. (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, VIII, 1858, p. 8).

— cfr. Unger Fr.

33 Kotte F. M. Zur Bekämpfung der Kartoffelkrankheit (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, VII, 1884, No. 49, p. 1027).

34 Kovář F. Příspěvek ku květěně lišejníku moraských (Beitrag zur Flechtenflora von Mähren) (Věstník Klubu přírodověd, Prostějové, 1906, 8⁰, 14 pp.).

35 Kozai Y. Chemische und biologische Untersuchungen über Sake-Bereitung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VI, 1900, p. 385—405).

36 Kozlowski W. Slownik lesny, bartny, bursztyniarski i orylski (Forst-, Zeidel-, Bernsteinsucher- und Flösser-Wörterbuch) (Sylwan, XXI, 1845 bis 1847; Flechten, p. 382—383).

37 Krabbe Heinrich Gustav. Entwicklung, Sprossung u. Teilung einiger Flechtenapothecien (Bot. Zeitg., XL, 1882, p. 65, 89, 105, 121) tab.

38 — Morphologie und Entwicklungsgeschichte bei den Cladoniaceen (Ber. Deutsch. Bot. Ges., I, 1883, p. 64).

39 — Entwickelungsgeschichte und Morphologie der polymorphen Flechtengattung Cladonia. Ein Beitrag zur Kenntniss der Ascomyceten. Leipzig (A. Felix) 1891, VIII et 160 pp., 12 tab. col.

40 —: Reinhardt M. O. Heinrich Gustav Krabbe (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIV, 1896, p. (49)).

41 Kraemer H. Fungi (The Americ. Journ. of Pharmacy, 1894, p. 429).

42 Kraepelin K. Excursionsflora für Nord- und Mitteldeutschland. 4. Aufl. Leipzig (Teubner) 1896, XXVIII, 338 pp., 8⁰, 400 fig.

43 Krätzer H. Verfahren zur Konservierung der Bierhefen (Die Hopfenlaube, IV, 1881, n. 7).

43a Krafft Guido. Die Pflanzenbaulehre. Berlin (Weigandt, Hempel u. Parey) 1881, 284 pp., 218 fig.

44 — Lehrbuch der Landwirtschaft auf wissenschaftlicher und praktischer Grundlage. I. Ackerbaulehre, 8. Aufl., Berlin (P. Parey) 1906, 8^{0}, 316 pp. — II. Pflanzenbaulehre, 7. Aufl., 1906., 279 pp., 8 tab. col., 262 fig.

45 Kraft A. Zur Bekämpfung des falschen Mehltaues (Schweiz. landwirtsch. Zeitschr., 1889, n. 15, p. 380).

46 Kraft F. Ueber das Mutterkorn (Arch. d. Pharm., CCXLIV, 1906, p. 336).

47 Král F. Mittheilungen über Hautmikrophyten (Bericht üb. d. ersten Congress d. Deutsch. Dermatolog. Ges. in Prag, 1889, Wien 1890, p. 84; Centralbl. f. Bakt. u. Par., VI, 1889, p. 204).

48 — Über einen Favuserreger (Wiener mediz. Wochenschr., 1890, n. 34, p. 1441).

49 — Der gegenwärtige Bestand der Král'schen Sammlung von Microorganismen. I—III (Král's Bacter. Labor., Prag 1900, p. 1—34; 1901, p. 1—37; 1902, p. 1—39).

50 — Zur Differenzierung und objektiven Darstellung des Zellinhaltes von Hefe- und Spaltpilzen (Verhandl. Deutsch. Naturf. u. Ärzte, Karlsbad 1902; Teil II, Hälfte 2, 1903, p. 621—622).

— cfr. Pick F. J.

51 Kramář U. Studie über die Mykorrhiza von Pirola rotundifolia (Bull. intern. Acad. Sc. Prague. Sc. math.-nat., VI, 1901, p. 9—15) tab.

52 Kramer C. Henricus. Elenchus vegetabilium et animalium per Austriam inferiorem observatorum. Viennae, Pragae et Tergesti 1756 (Cryptogamen, p. 289).

53 Kramer E. Iztraživanje o djelovanju vinske gljivice (Saccharomyces mycoderma Reess) na vino (Glasnik Hrvatskoga Naravoslovnoga Družtva) (Soc. Hist. Nat. Croatica) IV, 1889, p. 195—198) (Kroatisch).

54 — Studien über die schleimige Gährung (Sitzungsber. d. k. k. Akad. d. Wissensch. Wien, Monatshefte f. Chemie, X, 1889, p. 467).

55 — Bacteriologische Untersuchungen über die Nassfäule der Kartoffeln (Österreich. landwirtsch. Centralbl., I, 1891, Heft 1).

56 — Ueber einen rothgefärbten, bei der Vergährung von Most mitwirkenden Sprosspilz (Österreich. landwirtsch. Centralbl., I, Heft 1, Graz 1891, p. 39) fig.

57 Krannhals A. Ueber das kumysähnliche Getränk Kefir und über den Kefirpilz (Deutsches Arch. f. klin. Medicin, XXXV, 1884, p. 18).

58 Krannhals H. Ueber Schimmelvegetation im thierischen Organismus (St. Petersburger Medic. Wochenschr., VI, 1881, No. 8, p. 65—67).

59 Krantz et Tribout A. Sur une forme d'invasion de l'actinomycose chez les boeufs africains (Rev. de méd. vétér., 1895, p. 465).

60 Krap C. (Über Gährung) (Ann. de Chem. u. Pharm., CLVIII, 1872, p. 65).

61 von Krapf Karl J. Ausführliche Beschreibung der in Unterösterreich, sonderlich aber um Wien herum wachsenden, und in der Stadt zum Verkauf sowohl erlaubten als unerlaubten essbaren Schwämme, sammt den ihnen ähnlichen unessbaren, schädlichen, giftigen, oder auch verdächtigen; ihren Kennzeichen, ihrer gewöhnlichen Zubereitung, und den schädlichen Zufällen, welche die letztern im menschlichen Körper verursachen; nach der Linneischen Haupteintheilung in systematischer Ordnung vorgetragen. Wien 1782, 4⁰; Heft I, 27 pp., 11 tab. col.; Heft II, 22 pp., 6 tab.

62 Krasan Fr. Bericht in Betreff neuer Untersuchungen über die Entwickelung und den Ursprung der niedrigsten Organismen (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXX, 1880, p. 267) tab.

63 Krasnosselsky T. Atmung und Gärung der Schimmelpilze in Rollkulturen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIII, 1904, p. 673—687).

64 Krasser Fridolin. Über das angebliche Vorkommen eines Zellkerns in den Hefezellen (Österr. Bot. Zeitschr., XXXV, 1885, p. 373).

65 — Über den Zellkern der Hefe (Österr. Bot. Zeitschr., XLIII, 1893, p. 14).

66 — Ueber Pilze als Volksnahrungsmittel (Zeitschr. Allgem. Österr. Apoth.-Ver., XXXIV, 1896, p. 840—843).

67 — Flechten in J. Wiesner: Die Rohstoffe des Pflanzenreichs. 2. Aufl., Bd. I, 1900, p. 664.

68 — Die Phthiriose des Weinstockes (Die Weinlaube, XXXV, 1903, p. 481 bis 482) fig.

69 — Über verschiedene Krankheiten des Reblaubes (Die Weinlaube, XXXV, 1903, No. 31, 33, 37, 39).

70 Krassilstschik J. M. Pilzepidemien, als Mittel im Kampfe gegen Insecten, die Rübenanpflanzungen schädlich sind (Schriften der Kiewer techn. Ges., Kiew, XV, 1885, p. 29) (Russisch).

71 — O gribnich bolesnjach u nasekomich (De insectorum morbis, qui fungis parasitis efficiuntur) (Memoir. d. neurussisch. Naturf.-Ges., Odessa, XI, Heft I, 1886, p. 75—171) (Russisch).

72 — De insectorum morbis qui fungis parasitis efficiuntur (Bull. sci. de la France et de la Belg., XX, 1889, p. 120).

73 Krassin A. A. Ueber die Stärke der Contagiosität des Favus. (Wratsch 1890, No. 9, p. 207) (Russisch).

74 Kratschmer Fl. und Niemilowicz. Ueber eine eigenthümliche Brotkrankheit (Wiener klin. Wochenschr., 1889, No. 30).

75 Kratz Carl. Ueber die Beziehungen der Mycelien einiger saprophytischer Pyrenomyceten zu ihrem Substrat (Hedwigia, XLVI, 1906, p. 1) fig.

76 Krauch C. Beiträge zur Kenntniss der ungeformten Fermente im Pflanzenreich (Landwirtschaftl. Versuchsstat., XXIII, 1879, p. 77).

77 — Ueber peptonbildende Fermente in den Pflanzen (Landwirtschaftl. Versuchsstat., XXVII, 1882, p. 383).

78 Kraus Alfred. Zur Färbung der Hyphomyceten im Horngewebe (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XXXVII, 1904, p. 153--156).

79 Kraus M. Der falsche Mehlthau, Peronospora viticola de By., und die Wurzelfäule der Reben. Luxemburg (Erpelding) 1887, 8^{0}, 38 pp.

80 Krause A. Unter welchen Bedingungen leistet die untergährige Hefe ihre Gährarbeit in bedeutend kürzerer Zeit als bisher, ohne die Qualität des Bieres zu schädigen (Wochenschr. f. Brauerei, 1901, p. 520—521).

81 Krause Ernst. Die botanische Systematik in ihrem Verhältnis zur Morphologie. Kritische Vergleichung der wichtigsten älteren Pflanzensysteme, nebst Vorschlägen zu einem natürlichen Pflanzensysteme nach morphologischen Grundsätzen. Weimar (Voigt) 1866, 8^{0}, VIII et 234 pp.

82 — Neue Aussichten auf künstliche Trüffelzucht (Prometheus, 1904, p. 258 bis 261).

83 — Gallen, Hexenbesen und Holzrosen (Prometheus, XIV, 1902, p. 43—45) fig.

84 Krause E. H. L. Beitrag zur mecklenburgischen Pilz- und Algenflora (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, XXXV, 1881, p. 48).

85 Krause P. Beitrag zur Kenntniss des Actinomyces (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XXVI, 1899, p. 209—212).

86 — Untersuchungen einiger Dauerhefepräparate des Handels, mit besonderer Berücksichtigung ihrer biologischen Eigenschaften und therapeutischen Verwertbarkeit (Therapie der Gegenwart, März 1904).

87 Krauss Ferdinand. Pflanzen des Cap- u. Natallandes (Flora, XXIX, 1846, Lichenes, p. 136—138).

88 Kravogl H. Zur Kryptogamenflora von Südtirol. Progr. k. k. Staats-Gymnas. Bozen, 1886/87, Bozen 1887, 8^{0}, p. 3—21.

88a Krawkoff N. K woprosu o glikogene gribow (Zur Frage vom Glykogen der Pilze) (Scripta botanica, III, Fasc. I, 1890, p. 14—17) (Russ. mit deutsch. Res., p. 17).

89 Krelage J. H. Hyacinth Disease (Gard. Chron., XX, 1883, p. 235, 308).

90 Kremer J. Über das Vorkommen von Schimmelpilzen bei Syphilis, Carcinom u. Sarkom (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XX, 1896, p. 63) fig.

14391—14408 v. Krempelhuber.

91 v. Krempelhuber Anton. Cetraria bavarica, eine neue deutsche Flechtenart (Flora, XXXIV, 1851, p. 273).

92 — Einige neue Flechtenarten der südbayerischen Alpen (Flora, XXXIV, 1851, p. 673—678).

93 — Über Lecidea Prevostii Schaer. (Flora, XXXV, 1852, p. 17—25).

94 — Diplotomma calcareum, ein monographischer Beitrag zur nähern Kenntniss der kalkbewohnenden Krustenflechten (Flora, XXXVI, 1853, p. 409—418, 425—440, 441—450).

95 — Usnea longissima (Flora, XXXVI, 1853, p. 537—541).

96 — Nachträgliche Bemerkungen über Cetraria bavarica und C. Laureri (Flora, XXXVI, 1853, p. 649).

97 — Lichenologische Beobachtungen auf einer Wanderung durch den bayrischen Wald (Flora, XXXVII, 1854, p. 193, 209).

98 — Lecanora Zwackhiana Krphl., eine neue Flechtenart (Flora, XXXVII, 1854, p. 145).

99 — Neue Lichenen aus dem Bayerischen Gebirge (Flora, XXXVIII, 1855, p. 65).

0 — Beitrag zur Lichenenflora der Süddeutschen Alpen und des fränkischen Jura (Flora, XL, 1857, p. 369).

1 — Notae lichenologicae (Flora, XLI, 1858, p. 302).

2 — Verzeichnis der Lichenen, welche M. Wagner auf seinen Reisen in Centralamerika 1858/59 gesammelt hat (Flora, XLIV, 1861, p. 129 bis 131).

3 — Die Lichenen-Flora Bayerns oder Aufzählung der bisher in Bayern (diesseits des Rheins) aufgefundenen Lichenen mit besonderer Berücksichtigung der verticalen Verbreitung dieser Gewächse in den Alpen (Denkschr. d. k. bayer. bot. Ges. zu Regensburg, IV, II. Abth., Regensburg 1861, p. 1—317).

4 — Über das Vorkommen von Ricasolia Wrightii Tuckerm. in den Alpen Bayerns (Flora, XLV, 1862, p. 441—444).

5 — Zur neueren Geschichte der Lichenologie. Lichenographische Fragmente eines unedirten Werkes des Herrn Giuseppe De Notaris (Flora, XLVI, 1863, p. 337—344).

6 — Eine Bemerkung über Biatora campestris (Flora, XLVII, 1864, p. 558).

7 — Lichenen in: Botan. Ergebnisse der Reise Sr. Maj. d. Kais. v. Mexico Maximilian I. nach Brasilien 1859/60. Wien (C. Gerold u. Sohn) 1866.

8 — Geschichte u. Literatur der Lichenologie von den ältesten Zeiten bis zum Schlusse des Jahres 1865 (resp. 1870). 3 Bände. München (Wolf & Sohn), 8⁰. Band I, 1867, XIV et 616 pp.; Band II, 1869, VIII et 776 pp.; Band III, 1872, XVI et 261 pp.

9 v. Krempelhuber Anton. R. de Visiani, Bericht über einen Regen einer vegetabilischen Nahrungssubstanz, welche im März 1864 in Mesopotamien niedergefallen ist (Flora, L, 1867, p. 197).

10 — Lichen esculentus Pall. (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVII, 1867, p. 599) tab.

11 — Prodromus Lichenographiae Insulae Maderae oder systematische Aufzählung der bisher auf der Insel Madeira beobachteten Lichenen (Flora, LI, 1868, p. 221—224, 230—235).

12 — Exotische Flechten aus dem Herbar des k. k. bot. Hofkabinets in Wien (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVIII, 1868, p. 303—330) tab.

13 — Parmelia perforata Ach., ihre sichere Erkennung und Unterscheidung von verwandten Arten (Flora, LII, 1869, p. 219—223).

14 — Neuere Beiträge zur Kenntnis der Flechtenflora Spaniens (Flora, LII, 1869, p. 497—508).

15 — Flechten in: Reise S. M. Fregatte Novara um die Erde. I. Bd. Wien 1870, p. 107, tab.

16 — Die Flechten als Parasiten der Algen (Flora, LIV, 1871, p. 1—10, 17—20, 33—35).

17 — Flechten aus Amboina (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXI, 1871, p. 861 bis 872) tab.

18 — Beitrag zur Kenntniss der Lichenen-Flora der Südsee-Inseln (Journ. de Museum Godeffroy, Hamburg 1873, Heft IV, p. 93—100) tab.

19 — Chinesische Flechten (Flora, LVI, 1873, p. 465—472).

20 — Diagnosen vier neuer Flechten-Arten aus der Umgebung von Valdivia: 1. Pertusaria ochracea, 2. Lecidea (Blastenia) fusco-ferruginea, 3. Lecanora addubita, 4. Buellia aberrans (Flora, LVI, 1873, p. 472—474).

21 — Lichenes Brasilienses. Partic. XIV von E. Warming Symbolae ad floram Brasiliae cognoscendam (Vidensk. Meddel. naturhist. Foren. Kjöbenhavn, V, 1873/74, p. 1—35) tab.

22 — Chinesische Flechten (Hedwigia, XIII, 1874, p. 33, 66).

23 — Lichenes, quos legit O. Beccari in insulis Borneo et Singapore annis 1866 et 1867 (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VII, 1875, p. 5—67) tab.

24 — Rev. J. M. Crombie: On the Lichen Gonidia Question (Flora, LVIII, 1875, p. 17, 33, 49) tab.

25 — Lichenes Brasilienses, collecti a Dr. A. Glaziou in provincia brasiliensi Rio de Janeiro (Flora, XLIX, 1876, p. 33—38, 56—63, 70—77, 140—144, 172—176, 217—224, 248—251, 265—271, 316—320, 378—384, 412—416, 417—423, 445—448, 475—482, 511—514, 522—529).

26 — Lichenes Mexicani quos legit 1875 R. Rabenhorst (Hedwigia, XV, 1876, p. 148—149).

27 v. Krempelhuber Anton. Aufzählung und Beschreibung der Flechtenarten, welche Dr. Heinrich Wawra Ritter von Fernsee von zwei Reisen um die Erde mitbrachte. A. die auf der Weltumsegelung der k. k. österreichischen Fregatte „Donau“ 1868—1871 gesammelten Flechten. I. Flechten auf den Hawaiischen- oder Sandwich-Inseln. II. Flechten in verschiedenen anderen Theilen der Erde. III. Flechten, gesammelt von Dr. Barranca in Peru in der Umgegend von Lima. B. Flechten auf der Reise der Prinzen Philipp und August von Sachsen-Coburg 1872—1873 um die Welt (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXVI, 1876, p. 433—446).

28 — Neue Beiträge zur Flechten-Flora Neu-Seelands (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXVI, 1876, p. 447—460).

29 — Die Flechtengattung Ascidium Fée. (6. Ber. Bot. Ver., Landshut 1877, p. 119—139).

30 — Neue Beiträge zu Afrikas Flechten-Flora (Linnaea, XLI, 1877, p. 135 bis 144).

31 — Lichenes collecti in republica Argentina a Dr. Lorentz et Hieronymus (Flora, LXI, 1878, p. 433—439, 461—464, 476—480, 492—496, 516—523).

32 — Lichenes collecti in Republica Argentina a Professoribus Lorentz et Hieronymus (Bol. de la Acad. Nacion. de Ciencias de la Republ. Argentina, III, 1879, p. 100—128).

33 — Ein neuer Beitrag zur Flechten-Flora Australiens (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XXX, 1880, p. 329—342).

33a — Lichenes in Reliquiae Rutenbergianae (Abh. naturw. Ver. Bremen VII, 1880, p. 53—54).

34 —: Anonymus. Biographie und Liste seiner Werke in Leopoldina. XIX, 1883, p. 34—37.

35 Kreutzer K. J. Beschreibung und Abbildung sämmtlicher Schwämme, deren Verkauf auf den niederösterreichischen Märkten gesetzlich gestattet ist. Mit vorzugsweiser Berücksichtigung der zweckmässigsten Weise, die Schwämme zu erziehen, aufzubewahren, u. auf das Gesundeste und Schmackhafteste zu bereiten. Wien (Braumüller) 1839, 8⁰, VIII, 57 pp., 8 tab.

36 Kreuzpointner J. Pflanzenkrankheiten und Universalmittel dagegen (Möller's deutsche Gärtnerzeitg., XVIII, 1903, No. 6, p. 65).

37 Krieg L. Mitteilungen über die Anwendung des französischen Purpurs in der Färberei. In Krieg, Theorie u. prakt. Anwend. von Anilin in der Färberei. Berlin 1860 (Polyt. Centrbl., 1860, p. 539; Deutsche Musterzeit., 1860, n. 5; Dingl. Polyt. Journ., CLVI, 1860, p. 311; Chem. Centrbl., 1860, p. 597).

38 Krieg W. Versuche mit Ranunculaceen bewohnenden Aecidien (Vorläufige Mitteilung) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XV, 1905, p. 258—259).

39 — Versuche mit Ranunculaceen bewohnenden Aecidien (Vorläufige Mitteilung) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XVII, 1906, p. 208—209)..

40 Krieger Jos. Systematische Eintheilung der Hefepilze (Amerik. Bierbrauer, XXIV, 1891, p. 5).

41 Krieger W. Fungi saxonici exsiccati. Koenigstein a. E. Fascikel I, No. 1 bis 50; Fasc. II, No. 51—100, 1885. — Fasc. III, No. 101—150; IV, No. 151 bis 200, 1886. — Fasc. V, No. 201—250; VI, No. 251—300, 1887. — Fasc. VII, No. 301—350; VIII, No. 351—400, 1888. — Fasc. IX, No. 401 bis 450; X, No. 451—500, 1889. — Fasc. XI, No. 501—550; XII, No. 551 bis 600, 1890. — Fasc. XIII, No. 601—650; XIV, No. 651—700, 1891. — Fasc. XV, No. 701—750; XVI, No. 751—800, 1892. — Fasc. XVII, No. 801 bis 850; XVIII, No. 851—900, 1893. — Fasc. XIX, No. 901—950; XX, No. 951 bis 1000, 1894. — Fasc. XXI, No. 1001—1050; XXII, No. 1051—1100, 1895. — Fasc. XXIII, No. 1101—1150; XXIV, No. 1151—1200, 1896. — Fasc. XXV, No. 1201—1250; XXVI, No. 1251—1300, 1897. — Fasc. XXVII, No. 1301 bis 1350; XXVIII, No. 1351—1400, 1898. — Fasc. XXIX, No. 1401—1450; XXX, No. 1451—1500, 1899. — XXXI, No. 1501—1550; XXXII, No. 1551 bis 1600, 1900. — Fasc. XXXIII, No. 1601—1650, 1901. — Fasc. XXXIV, No. 1650—1700, 1902. — Fasc. XXXV, No. 1701—1750, 1903. — Fasc. XXXVI, No. 1751—1800; XXXVII, No. 1801—1850, 1904. — Fasc. XXXVIII, No. 1851 bis 1900, 1905. — Fasc. XXXIX, No. 1901—1950; XL, No. 1951—2000, 1906.

42 — Schädliche Pilze unserer Kulturgewächse. Koenigstein a. Elbe, Fasc. I, 1896. — Fasc. II, 1899. — Fasc. III, 1903.

43 — Einige neue Pilze aus Sachsen (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 39).

44 Křižek A. Ueber einige charakteristische, durch parasitische Pilze an böhmischen Pflanzen verursachte Schäden und über diese Pilze selbst. Programm des K. K. Real- u. Obergymnas. in Chrudim (Böhmen) für das Schuljahr 1899/1900. Chrudim 1900, p. 1—53, 5 farb. tab. (Tschechisch).

45 Krocker Anton Johann. Nomenclator florae Silesiae recentissime a me conscriptus An. 1803 continens indigenas plantas omnes cryptogamicas hucusque in Silesia detectas. Pars II (Als Manuscript im Besitze der Schlesischen Gesellschaft).

46 Krocker F. Die Überführung von Stärke in Zucker in der gährenden Maische (Schlesischer Landwirt, 1866, p. 69).

Kröber E. cfr. Lintner C. J.

47 Krösing R. Weitere Studien über Trichophytonpilze (Archiv f. Dermatol. u. Syph., XXXV, 1896, p. 67, 163).

48 Krohn. Das Schütten der Kiefer (Forstl. Blätter, Heft XI, 1866, p. 20).

49 Krok Th. Svensk botanisk literatur 1894 (Botan. Notis., 1895, p. 219).

50 — och Almquist S. Svensk Flora för skolor. II. Kryptogamer af Th. Krok och S. Almquist. 2. Aufl. Stockholm (F. och G. Beijers Bock, förlagsaktiebolag) 1898, 279 pp.

51 v. Krombholz Julius Vincenz. Conspectus fungorum esculentorum qui per decursum anni 1820 Pragae publice vendebantur. Pragae (Calve) 1821, 8⁰, 40 pp.

52 — Ueber eine neue Morchelart (Böhm. Monatsschr. Ges. Mus., 1828, p. 478 bis 484).

53 — Naturgetreue Abbildungen und Beschreibungen der essbaren, schädlichen und verdächtigen Schwämme. 10 Hefte. Prag (J. G. Calve) 1831—1847, fol. Heft I, 85 pp., 1831; Heft II, 30 pp., 1832; Heft III, 36 pp., 1834; Heft IV, 32 pp., 1836; Heft V, 17 pp., 1836; Heft VI, 30 pp., 1841; Heft VII, 24 pp., 1841; Heft VIII, 31 pp., 1843; Heft IX, 28 pp., 1845; Heft X, 28 pp. et Regist., 1846, 78 tab. col.

54 — Die nützlichen und schädlichen Schwämme. Gotha 1840.

55 Kronfeld Moritz. Bemerkung zu Hr. Istvanffy's Aufsatz über das Präparieren der Pilze (Bot. Centralbl., XXXVI, 1888, p. 92).

56 — Essbare und giftige Pilze (Das Wissen für Alle, 1901, p. 524—526, 540 bis 542).

57 Kruch O. Sopra un caso di deformazione dei rami dell' Elce (Malpighia IV, 1890, p. 424).

58 — Sulla presenza del Cycloconium oleaginum Cast. in Italia (Bull. de Soc. Bot. Ital., Firenze 1892, p. 177—180).

59 — Le deformazioni dei rami dell' Elce prodotte dall' Exoascus Kruchii Vuill. Ricerche anatomo-morfologiche (Lavori e Relaz. della Staz. di Patol. Veget. di Roma, 1893, 9 pp.) tab.

60 Krüger Friedrich. Weitere Untersuchungen über die neue Krankheit der Zuckerrübe, verursacht durch Phoma betae (Zeitschr. d. Ver. f. Rübenzuckerindustrie, XLIII (N. F., XXX), 1893, p. 90—111) tab.

61 — Phoma betae als einer der Erreger von Wurzelbrand der Rübenpflanzen (Zeitschr. d. Ver. f. Rübenzuckerindustrie, XLIII (N. F., XXX), 1893, p. 730—743).

62 — Die bis jetzt gemachten Beobachtungen über Franks neuen Rübenpilz Phoma Betae (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 13).

63 — Über den Einfluss von Kupfervitriol auf die Vergärung von Traubenmost durch Saccharomyces ellipsoideus (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 10, 59).

64 — Ungewöhnliches Auftreten von Ascochyta Pisi Lib. an Erbsenpflanzen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 620).

65 — Beiträge zur Kenntnis von Septoria graminum Desm. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XIII, 1895, p. 137) tab.

66 — Über ein neuerdings auftretendes, durch den Samen übertragbares Missraten der Erbsen (Deutsche landwirtsch. Presse, XXII, 1895, p. 311).

67 Krüger Friedrich. Vertilgung des Apfelschorfes Fusicladium dendriticum durch Bordelaiser Brühe (Gartenflora, XLVII, 1898, p. 656) fig.

68 — Die Bekämpfung der sogenannten „Schorfkrankheit" der Obstbäume (Gartenflora, XLVIII, 1899, p. 1) fig.

69 — Der Gürtelschorf, eine unter den Zuckerrüben neuerdings häufiger auftretende Krankheit (Arb. d. biol. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kais. Gesundheitsamt, I, 1900, p. 267—270).

70 — Der Spargelrost und die Spargelfliege und ihre Bekämpfung (Landwirtsch. Annal. d. mecklenburg. patriot. Ver., 1902, No. 7, p. 54—56).

71 — Die Schorfkrankheit der Kernobstbäume und ihre Bekämpfung (Gartenflora, LI, p. 602—609, 635—641; LII, 1903, p. 14—21, 40—43, 68—71) fig.

72 — Praktische Bekämpfung der wichtigsten Obstschädlinge (Vortrag gehalten auf dem 1. Oktober-Vortrags-Kursus der Landwirtskammer f. d. Prov. Brand. vom 26.—27. Febr. 1903 in Berlin, 8⁰, 14 pp.).

73 — Untersuchungen über den Gürtelschorf der Zuckerrüben (Arb. d. biol. Abt f. Land- u. Forstwirtsch. am Kais. Gesundheitsamt, IV, 1904, p. 253 bis 318) fig.

74 — Untersuchungen über den Gürtelschorf der Zuckerrüben (Fühlings landwirtsch. Zeitg., 1905, No. 15).

75 — u. Berju G. Ein Beitrag zur Giftwirkung des Chilisalpeters (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., IV, 1898, p. 674).

— cfr. Frank A. B.

76 Krüger W. Ueber Krankheiten und Feinde des Zuckerrohres (Ber. d. Vers.-Stat. für Zuckerrohr in West-Java, Kagok-Tegal, Heft I, 8⁰, Dresden [Schönfeld], 1890, p. 50—179).

77 — Berichte der Versuchsstation für Zuckerrohr in West-Java, Kagok-Tegal (Java). Heft II. Leipzig (A. Felix) et Amsterdam (Sülphe's Boekhandel). 1891, 8⁰, 260 pp., 2 lith. Taf u. 1 Autotypie.

78 — Kurze Charakteristik einiger niederer Organismen im Saftfluss der Laubbäume (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 241).

79 — Beiträge zur Kenntnis der Organismen des Saftflusses (sog. Schleimflusses) der Laubbäume (Beiträge zur Phys. u. Morph. nied. Organ., herausgeg. von W. Zopf, Heft IV, 1894, p. 69) tab.

80 — Ueber Krankheiten und Feinde des Zuckerrohrs (Ber. d. Vers.-Stat. für Zuckerrohr in West-Java, 1896).

81 Krünitz J. G. Oekonomisch-technologische Encyclopädie. IV, 1774, p. 198, Artikel Berberitze. V, 1775, Artikel Bierbrauen. XV, 1778, Artikel Gährung. XXII, 1781, Artikel Hefe. CXXVII, 1819, p. 364, Artikel Rost.

82 Kruis Karl. Ueber Mikrophotographie von Hefen (Jahrb. f. Photogr. etc., 1901, p. 397—404).

83 Kruis Karl. Die Säuerung des Hefengutes der Brennereien u. die Bewahrung des Verlaufes der Gärung der Maischen vor Störung durch Fremdkeime (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., V, 1906, p. 286—307).

84 — et Raiman B. Études chimique et biologique. II. Partie (Bull. de l'Acad. d. scienc. mathém. et natur., Prag 1894; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XVIII, 1895, p. 190).

— cfr. Raiman B.

85 Krull R. Ueber den Zunderschwamm (Polyporus fomentarius) und die Weissfäule des Buchenholzes (69. Jahresber. d. Schles. Ges. f. 1891, ersch. 1892, II. Abt., p. 131—133).

86 — Ueber Infectionsversuche und durch Cultur erzielte Fruchtkörper des Zunderschwammes, Ochroporus fomentarius Schroet. (71. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur., Bot. Sect., 1893, erschien. 1894, p. 14—16).

87 Krupa J. Zapiski mykologiczne przewaznic z okolic Lwowa i Karpatstryjskich (Mykologische Notizen vorherrschend aus der Umgebung von Lemberg und den Styrjer Karpathen) (Sprawozdanie komisyi fizyjograf. Krakau, XXIII, 1889, p. 141) (Polnisch).

88 Kryloff. Die Flechten des Gouvernements Perm. In „Material. zur Flora des Gouvernements Perm". Heft III. (Arbeit. d. Naturf.-Ges. an d. Univers. zu Kasan, XI, Heft V, 1882, p. 17—44) (Russisch).

89 Kryptogamae exsiccatae editae u Museo Palatino Vindobonensi. Cent. I, 1894 (Schedae in Annal. K. K. Naturhist. Hofmus. Wien, IX, 1894, p. 119 bis 142) tab. — Cent. II, 1896 (Schedae, l. c., XI, 1896, p. 81—101). — Cent. III, 1898 (Schedae, l. c., XII, 1898, p. 75—98). — Cent. IV, 1899, Schedae, l. c., XIII, 1899, p. 443—472). — Cent. V, VI, 1900 (Schedae, l. c., XV, 1900, p. 169—215). — Cent. VII, 1901 (Schedae, l. c., XVI, 1901, p. 63—90). — Cent. VIII, 1902 (Schedae, l. c., XVII, 1902, p. 257 bis 281). — Cent. IX, 1903 (Schedae l. c., XVIII, 1903, p. 349—375). — Cent. X, XI, 1904 (Schedae, l. c., XIX, 1904, p. 379—427). — Cent. XII, XIII, 1905 (Schedae, l. c., XX, 1905, p. 1—48). — Cent. XIV, 1906 (Schedae, l. c., XXI, 1906, p. 204—227) (Schedae, Cent. I—IV ed. G. Beck et A. Zahlbruckner, Cent. V—XVI ed. A. Zahlbruckner).

90 Krysiński S. Pathologische und kritische Beiträge zur Mutterkornfrage. Jena (G. Fischer) 1888.

91 Kubarew G. W. und Tereschtschenko N. A. Ueber Soldatenkwass (Wratsch, 1897, No. 47; Pharm. Z. f. Russland, XXXVI, 1897, p. 733).

92 Kudelka F. Über den Wurzelbrand (Blätter f. Zuckerrübenbau, 1902, p. 83 bis 89).

93 Kudelka S. O śnieci moharowéj i kukurudzowéj (Ueber Ustilago Crameri Krke. und U. Maydis DC.) (Kosmos (Lwow), IV, 1879, p. 24—31) (Polnisch).

94 Kudelka S. Wirkung der halbproc. Lösung von Kupfervitriol auf Steinbrand u. Getreidekörner (Gazeta Rolnicza 1880, n. 14) (Polnisch).
95 — Choroby roślin gospodarskich ich przyczyny i środki zaradcze (Die Krankheiten der landwirthschaftlichen Gewächse, deren Ursachen und die Mittel zu deren Abwehr). Lemberg 1881 (Polnisch).
96 Kübler A. Die Pilzküche (Regensburg. Coppenrath) 1890.
97 Kübler J. Ueber Pilzkrankheiten des Weinstocks (Verhandl. d. Schweiz. Naturf. Ges. zu St. Gallen, 62. Jahresversamml. 1878/79, p. 62—63).
98 — Eine neue Weinkrankheit (Arch. des sc., phys. et nat., Genève 1879, p. 456).
99 — Mittel gegen die Krankheiten, Schäden und Feinde der Rebe und des Weines. Frauenfeld 1881.
0 Küchenmeister F. Die in und an dem Körper des lebenden Menschen vorkommenden Parasiten. Ein Lehr- und Handbuch der Diagnose und Behandlung der thierischen und pflanzlichen Parasiten der Menschen. Leipzig (Teubner) 1855, 2 Bd., 8^{0}, 486 u. 148 pp., 14 Taf.
1 Küchenmeister L. Der nasse Sommer. — Das Fusicladium und die Leipziger Rettigbirne (Erfurter Führer im Gartenbau, 1902, p. 331—332).
2 Kühle. Die wichtigsten Rübenkrankheiten und deren Vorbeugungs- und Bekämpfungsmassnahmen (Blätter f. Zuckerrübenbau, X, 1903, No. 2, p. 27).
3 Kühlmann Eugen. Über einige bei dem Auftreten u. der Bekämpfung der Peronospora gemachten Beobachtungen und Erfahrungen. (Weinbau u. Weinhandel, 1890, n. 23, p. 208.)
4 — Erfahrungen bei der Bekämpfung des Aeschers (Oïdium Tuckeri) (Weinlaube, 1900, No. 48, 49).
5 — Compte rendu d'expériences sur la lutte contre l'Oidium Tuckeri (Monatsber. Ges. Wiss. Strassburg, XXXV, 1901, p. 26—36).
6 Kühn Julius. Beobachtungen über das Erkranken der Culturgewächse im Jahre 1854 (32. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vat. Kult., 1854, p. 48—51).
7 — Ueber die Krankheit der Runkelrüben (Annal. d. Landwirthschaft, XXIV, 1854, p. 57).
8 — Über das Befallen des Rapses u. die Krankheit der Möhrenblätter (Hedwigia, I, 1855, p. 86) tab.
9 — Der Rübentödter (Helminthosporium rhizoctonum) und die Zellenfäule der Runkelrüben (Wilda, landwirthsch. Centralbl., III, 1855, Bd. 2, p. 143).
10 — Über die Entwickelung der Claviceps aus ihren Sclerotien (Hedwigia, I, 1856, p. 109).
11 — Das Befallen des Rapses durch den Rapsverderber, Sporidesmium exitiosum, Kühn in litt. (Botan. Zeitg., XIV, 1856, p. 89—98.)

12 Kühn Julius. Über das Erkranken der Möhren (Botan. Zeitg., XIV, 1856, p. 105—111).

13 — Die Krankheiten der Culturgewächse, ihre Ursachen und Verhütung. Berlin (Bosselmann) 1858, 8⁰, XXIII et 312 pp., 7 tab.

14 — Zur Entwickelungsgeschichte des Maisbrandes Ustilago Maydis Tul. (Hedwigia, II, 1858, p. 5).

15 — Die Rostkrankheiten der Culturgewächse (Wilda, landwirthsch. Centralbl., VII, 1859, Bd. 2, p. 70).

16 — Ueber die Krankheiten der Runkelrüben (Wilda, landwirthsch. Centralbl., VII, 1859, Bd. 2, p. 422).

17 — (Über Peronospora infestans) (Wochenblatt d. Annalen der Landwirtschaft, 1862, p. 168).

18 — Zur Physiologie der Kartoffelkrankheit (Wilda, landwirthsch. Centralbl., X, 1862, p. 449).

19 — Untersuchungen, welche die Entstehung, das künstliche Hervorrufen und die Verhütung des Mutterkornes zum Gegenstande haben (Wilda, landwirthsch. Centralbl., XI, 1863, Bd. 2, p. 445).

20 — Ueber die Entstehung des Mutterkorns (Sitzungsber. Naturforsch. Gesellsch. Halle, 1863, p. 12—14).

21 — (Sclerotium varium an Rapsstengeln) (Wochenbl. d. Annalen der Landwirtschaft in d. kgl. Preuss. Staaten, 1863, p. 420).

22 — Untersuchungen über das Mutterkorn (Mittheil. aus dem landwirthschaftl. Institut zu Halle a. S., I, 1863, ersch. 1864, p. 1—26, tab.; Zeitschr. Gesammt. Naturwiss. Halle, XXIII, 1864, p. 64—68).

23 — (Kartoffelkrankheit) (Amtl. Berichte über die Versamml. deutscher Land- u. Forstwirthe zu Dresden, 1866, p. 312).

24 — Peronospora parasitica (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1866, p. 11).

25 — Einbeizen des Weizens (Zeitschr. d. landwirtschaft. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1866, p. 86).

26 — Ustilago Maydis (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1866, p. 108).

27 — Die Krankheitserscheinungen an der Weberkarde (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1867, p. 265; Jahresber. Agric. Chem., 1867, p. 145).

28 — Ueber das Vorkommen des Wurzeltödters (Rhizoctonia violacea Tulasne) an Zuckerrüben, Kartoffeln und Luzerne (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Central-vereins d. Pr. Sachsen, 1868, p. 170; Jahresber. Agric. Chem., 1868, p. 317).

29 — Das Durchwachsen der Kartoffel (Landw. Zeitschr. f. d. Pr. Sachsen, 1868, p. 322).

30 Kühn Julius. Über 2 wenig gekannte Krankheiten des Rotklees (Landwirtsch. Wochenblatt d. k. k. Ackerbauministeriums, I, 1869, n. 1 u. 2).

31 — Der Rost der Runkelrübenblätter Uromyces Betae (Botan. Zeit., XXVII, 1869, p. 540; Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1869, n. 2; Chem. Centralbl., XIV, 1869, p. 233—236).

32 — Calyptospora nov. gen. Uredinearum (Hedwigia, VIII, 1869, p. 81).

33 — Ueber zwei wenig gekannte Krankheiten des Rothklees (Mittheil. d. k. k. mährisch.-schles. Ges. zur Beförd. des Ackerbaues, der Natur- u. Landeskunde Brünn, XLIX, 1869, p. 347—350, 357—358).

34 — Eine Krankheit des Thimotheegrases (Landw. Zeitschr. f. d. Pr. Sachsen, 1870, p. 332).

35 — Ueber die Verbreitung der Kartoffelkrankheit im Boden und ihr Umsichgreifen in Kellern und Mieten (Chem. Centralbl., N. Ser., I, 1870, p. 826 bis 832).

36 — Über die Erfolglosigkeit des Schwefels als Mittel gegen den Kartoffelpilz (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1870, p. 105).

37 — Über die Verbreitung der Kartoffelkrankheit im Boden u. ihr Umsichgreifen in Kellern und Mieten (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1870, p. 325).

38 — Sphaeria typhina auf Phleum pratense (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1870, p. 331).

39 — Der Spargelrost u. die Spargelfliege (Ann. d. Landw. Presse, 1872, Wochenbl. p. 451).

40 — Die Brandformen der Sorghum-Arten, Tilletia Sorghi Tul. und Ustilago cruenta Kühn (Hamb. Gart. Blumenzeitg., XXVIII, 1872, p. 177).

41 — Der Mehltau der Runkelrübe (Botan. Zeitg., XXXI, 1873, p. 499; Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1872, p. 276).

42 — Die Anwendung des Kupfervitriols als Schutzmittel gegen den Steinbrand des Weizens (Botan. Zeitg., XXXI, 1873, p. 502—505).

43 — Ueber das sogenannte Pockigwerden der Kartoffeln (Zeitschr. f. d. ges. Naturw. von Giebel, 1874, p. 565).

44 — Ueber die Entwickelungsformen des Getreidebrandes und die Art des Eindringens der Keimfäden in die Nährpflanze (Sitzungsber. Naturforsch. Gesellsch. Halle a. S. vom 24. Jan. 1874; Botan. Zeitg., XXXII, 1874, p. 121),

45 — Ueber die Entwickelungsformen des Getreidebrandes und die Art des Eindringens der Keimfäden in die Nährpflanze (Centralbl. f. Agriculturchemie, 1874, p. 150).

46 Kühn Julius. Der Weizensteinbrand, seine Formen u. seine specif. Verschiedenheit von den Steinbrandformen wildwachsender Gräser (Deutsche landwirtsch. Presse, I, 1874, p. 1).

47 — Ueber die Nothwendigkeit eines Verbots der Pflanzung und Anlage des Berberitzenstrauches (Landwirtsch. Jahrb., IV, 1875, p. 399).

48 — Ueber die Ursache des Verkalbens der Kühe (Gutachten in der Land- und forstwirtschaftl. Zeitg. für das Fürstenthum Lüneburg, 1875, No. 22; Fühling's landwirthsch. Zeitg, 1875, p. 662).

49 — Der Weizensteinbrand, seine Formen und seine specifische Verschiedenheit von den Steinbrandarten wildwachsender Gräser (Landwirtschaftl. Zeitg. f. Westfalen und Lippe, 1875, No. 1. u. 2).

50 — Mykologische Notiz (Botan. Zeitg., XXXIII, 1875, p. 583).

51 — Über Peronospora Dipsaci forma Fulloni (Hedwigia, XIV, 1875, p. 33 bis 35).

52 — Ustilago Rabenhorstiana (Hedwigia, XV, 1876, p. 4—6).

53 — Tilletia Secalis, eine Kornbrandform des Roggens (Botan. Zeitg., XXXIV, 1876, p. 470).

54 — Kleekrankheit (Schwarzwerden des Rotklees) (Landw. Zeitschr. f. d. Pr. Sachsen, 1876, p. 231).

55 — Der Stengel- und Kornbrand des Roggens (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1876, p. 229).

56 — Eine alte, aber wenig gekannte Kulturpflanze und ein neuer Parasit derselben (Biedermanns Centralblatt, IX, 1876, p. 446—449; Fühling's landwirthsch. Zeitg., XXV, 1876, p. 35—38).

57 — Roggenkugelbrand oder Kornbrand (Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1876, p. 649; Deutsche landw. Zeit. 1876, n. 81).

58 — Russthau oder Rauchbrand des Roggens (Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1876, p. 734).

59 — Pflanzenkrankheiten (Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1876, p. 820).

60 — Die Brandformen der Sorghumarten. Ein Beitrag zu Geographie der Pflanzenkrankheiten (Mitteil. des Ver. f. Erdkunde, Halle 1877, p. 81 bis 87).

61 — Phoma Hennebergii nov. sp. (Landwirtschaftl. Versuchsstation, XXI, 1878, p. 193—194).

62 — Ueber die an dem Grünmais und Futtersorghum vorkommenden Brandformen (Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1879, p. 81).

63 — Staubbrand in Gerste und Hafer (Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1880, p. 571).

64 — Benutzung kranker Kartoffeln (Fühling's landwirthsch. Zeitg., 1880, p. 733).

65 Kühn Julius. Wildwachsende Pflanzen als Verbreiter von Krankheiten unserer Kulturgewächse (Landw. Ann. d. meckl. patr. Ver., 1880, n. 1).

66 — Staubbrand in Hafer u. Gerste (Der Landwirth, 1880, n. 7, p. 34).

67 — Paipalopsis Irmischiae, ein neuer Pilzparasit unseres Florengebietes (Irmischia, II, 1882, n. 7, p. 39).

68 — Ueber Peronospora Schachtii Fckl. (Hannov. Land- u. Forstwirthschaftl. Zeitg., XXXV, 1882).

69 — Zur Bekämpfung des Staubbrandes (Thüringer Landwirthsch. Zeitg., 1882, No. 13).

70 — Der Roggenstengelbrand (Zeitschr. d. landwirthschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, 1882, Heft 7).

71 — Chrysomyxa albida n. sp., eine neue Rostart der gemeinen Brombeere (Botan. Centralbl., XVI, 1883, p. 154).

72 — Phoma Gentianae, ein neuer Schmarotzer (Landwirtschaftl. Versuchsstat., XXVIII, 1883, p. 455).

73 — Peronospora Oerteliana nov. spec. (Deutsch. bot. Monatsschr., II, 1884, p. 158).

74 — Notiz zu No. 3027 der Fungi europaei, das Aecidium columnare betreffend (Hedwigia, XXIV, 1885, p. 108).

75 — Ueber das Schwarzwerden der Wurzeln junger Rübenpflanzen (Die deutsche Zuckerindustrie, 1885, No. 25).

76 — Zur Bekämpfung des Flugbrandes (Mittheil. d. Landwirthsch. Instit. d. Univers. Halle vom 31. Maerz 1889; Fühling's landwirthsch. Zeitg., XXXVIII, 1889, p. 260).

76a — Zur Bekämpfung des Flugbrandes (D. landwirtschaftl. Presse, 1889, n. 28, p. 199).

77 — Ueber die Sclerotienkrankheit des Klees (Zeitschr. d. landwirtschaftl. Centralvereins d. Pr. Sachsen, Jan. 1889; Amer. Garden, XI, 1890, p. 186).

78 — Die Entwicklungsgeschichte des Primelbrandes (Sitzung der Naturforsch.-Gesellschaft zu Halle vom 15. Juni 1892; Beiblatt zu No. 305 der Saale-zeitung).

79 — : Wohltmann F. und Holdefleiss P. Julius Kühn, sein Leben und Wirken. Festschrift zum 80. Geburtstag am 23. X. 1905. Berlin (P. Parey) 1905, 8^{0}, 56 pp., Portr., tab.

80 Kühn W. Stérilisation des liquides fermentés par la chaleur sous pression (Moniteur vinicole, 1897, p. 86).

81 Kühne W. Lehrbuch der physiologischen Chemie. 1868.

82 — Kieselsäure als Nährboden für Organismen (Zeitschr. f. Biologie, XXVII, 1890, p. 172).

Külz E. cfr. Boehm R.

83 Künstler J. Recherches sur la morphologie des Flagellées (Bull. scientif. de la France et de la Belgique, XX, 1889, p. 399—515) tab.

Kues W. cfr. Hašek J.

84 Küster Ernst. Zur Morphologie der Hefezellen (Apotheker-Zeitung, 1898, No. 51, p. 439—441).

85 — Zur Kenntniss der Bierhefe (Biol. Centralbl., XVIII, 1898, p. 305 bis 311).

86 — Pathologische Pflanzenanatomie. In ihren Grundzügen dargestellt. Jena (Gustav Fischer) 1903, 312 pp., 121 fig.

87 — Vermehrung und Sexualität bei den Pflanzen (Aus Natur und Geisteswelt. Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständlicher Darstellungen. Bd. 112. Leipzig (B. G. Teubner) 1906, kl. 8⁰, 120 pp., 38 Textabb.

88 Küttlinger A. Über Baeomyces roseus (Flora, XXVIII, 1845, p. 577).

89 — Versuche und Beobachtungen über die Stockfäule der Kartoffeln zu Erlangen, als Beitrag zu der Frage über die Bedeutung des Pilzes Fusisporium Solani und den Unterschied der trockenen und nassen Fäule (Flora, XXIX, 1846, p. 309—313; Hammerschmidt, Allg. Oesterr. Zeitschr., XVIII, 1846, p. 216, 223).

90 Küttner S. und Ulrich Chr. Der Nachweis einer Beimischung von Bierhefe in Presshefe nach Bau (Zeitschr. öff. Chem., Plauen, VII, 1901, p. 185—186, 273—274).

91 Kuetzing Friedrich Traugott. Mikroskopische Untersuchungen über die Hefe und Essigmutter (Erdmann's Journ. f. prakt. Chemie, XI, 1837, p. 381.)

92 — Grundzüge der philosophischen Botanik. Leipzig (Brockhaus) 1851—52, 2 Bde. 8⁰, XX et 337 pp., XXX et 345 pp., 18 tab.

93 — Der Butterpilz Hygrocrocis butycicola n. sp. (Correspbl. d. bot. Ver. Irmischia, Sondershausen, 1881, n. 2, p. 5).

94 — : Henriques J. Fr. Traugott Kützing (Bol. Soc. Broter. Coimbra, V, 1887, p. 180—181).

95 — : (Kützing fil.) Friedrich Traugott Kützing (Hedwigia, XXXII, 1893, p. 329—333).

96 Kuhl N. Plantae javanicae (Flora, V, 1822, p. 202).

97 Kuhn. Note sur un cas d'empoisonnement par les champignons etc. (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 129).

98 Kuhn M. Vorlage pilzkranker Birnen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIX, 1877, Sitzber., p. 96).

— cfr. Ascherson P.

99 Kujawski K. Notiz über Saccharomyces anomalus (Zeitschr. f. d. gesammte Brauwesen, 1900, No. 8, p. 111).

0 Kukla A. Die Reinhefe in Boehmen. Bericht der Versuchsanstalt für Brauindustrie in Boehmen (Prager Brauer- u. Hopfenzeitg., 1890, No. 3).

1 Kuleschnoff Nikol. Materialien zur Pharmacologie der Alcaloide. Inaug.-Dissert. St. Petersburg 1874.

1a Kulisch Paul. Bestimmung des Stickstoffes im Wein, Most u. in der Hefe (Zeitschr. f. analyt. Chemie, XXV, 1886, Hf. 2).

2 — Ueber die Abnahme der Säure in Obst- und Traubenweinen während der Gärung und Lagerung (Weinbau u. Weinhandel, 1889, No. 42—44; Chemiker-Zeitg., XIII, 1889, p. 1407; Landwirtsch. Jahrbücher, XIX, 1890, p. 83).

3 — Zur Bekämpfung des Oidiums am Rebstock vor dem Austreiben desselben (Landwirtsch. Zeitschr. f. Elsass-Lothr., 1900, p. 238—239).

4 — Die Bekämpfung des Oidiums und der Peronospora (Landwirtsch. Zeitschr. f. Elsass-Lothr., 1900, No. 21 u. 22, p. 294, 307).

5 — Wie sollen wir den Äscher bekämpfen? (Die Weinlaube, XXXVI, 1904, No. 9, p. 98; No. 10, p. 109).

6 — Über das diesjährige Auftreten der Peronospora am Rebstocke, besonders auf den Trauben (Naturw. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., III, 1905, p. 390; Fühling's landwirtsch. Zeitg., 1905, No. 16).

7 — Das Auftreten der Peronospora im Elsass (Die Weinlaube, XXXVII, 1905, p. 354).

8 — Was lehrt uns das diesjährige Auftreten der Peronospora, besonders auf den Trauben, für die zukünftige Bekämpfung der Krankheit? (Die Weinlaube, XXXVII, 1905, No. 45, p. 532—533).

9 — Was lehrt uns das Auftreten der Peronospora im Jahre 1905, besonders auf den Trauben für die zukünftige Bekämpfung der Krankheit? (Landwirtsch. Zeitschr. f. Elsass-Lothr., XXXIV, 1906, p. 485—491).

10 Kullhem H. A. Lichenes rariores circa Mustiala lecti (Notiser ur Sällsk. Flora et Fauna Fennica, XI, 1870, p. 269—270).

11 Kummer u. Sendtner P. Enumeratio plantarum in itinere Sendtneriano in Bosnia lectarum (Flora, XXXII, 1849, Lichenes, p. 1—3, Fungi, p. 3).

12 Kummer Paul. Über die Bauchpilze (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIV, 1872, p. X).

13 — Der Führer in die Flechtenkunde. Anleitung zum leichten und sicheren Bestimmen der deutschen Flechten. Berlin (J. Springer) 1874, 8⁰, 115 pp., 3 tab. u. 14 Flechten. — 2. Aufl., 1883, 187 pp., 3 tab.

14 — Praktisches Pilzbuch für Jedermann, in Fragen und Antworten. Hannover 1880, 3 tab.

15 — Führer in die Pilzkunde. Anleitung zum methodischen, leichten und sichern Bestimmen der in Deutschland vorkommenden Pilze, mit Ausnahme der mikroskopischen. 2. Aufl. Zerbst 1881.

16 Kummer Paul. Führer in die Pilzkunde. Anleitung zum methodischen, leichten und sicheren Bestimmen der in Deutschland vorkommenden Pilze. Bd. II. Die mikroskopischen Pilze. Zerbst 1883, 146 pp., 4 tab.

17 — Das Räthsel der Mycorrhiza (Forstl. Blätter, 1885, p. 296).

18 Kunckel d'Herculais J. Causes naturelles de l'extinction des invasions de Sauterelles. — Rôle du Mylabris variabilis et de l'Entomophthora Grylli en France (Assoc. franç. pour l'avanc. d. sci. Congrès de Montauban, 1902, p. 241—242).

19 — et Langlois Ch. Les champignons parasites des Acridiens (Compt. rend., CXII, 1891, p. 1465).

20 — et — Les champignons parasites des Acridiens (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLIII, 1891, p. 490—493).

21 Kunstmann H. Ueber das Verhältniss zwischen Pilzernte und verbrauchter Nahrung. Inaug.-Dissert. Leipzig 1895, 8⁰, 46 pp., 5 Tabellen.

22 Kunth Carl Sigismund. Synopsis plantarum quas in itinere ad plagam aequinoctialem orbis novi collegerunt A. de Humboldt et A. Bonpland. Paris 1832—35, IV Vol., 8⁰. — I, 1822, IV et 491 pp.; II, 1823, 526 pp.; III, 1824, 496 pp.; IV, 1825, 528 pp. (Flechten und Pilze von W. J. Hooker; cfr. n. 12623).

23 Kuntze Otto. Revisio generum plantarum etc. Leipzig (A. Felix) 1891. Pars II, Fungi, p. 840—875, Lichenes, p. 875—877. — Pars III, 2, 1898, Fungi, p. 438—544, Lichenes, p. 383.

24 — Über Puccinia und betreffende Magnus'sche Einwände (Bot. Centralbl., LXXVII, 1899, p. 298).

25 — La nomenclature réformée des Algae et Fungi, d'après le Code parisien de 1867 et contre les fantaisies de M. Le Jolis (Journ. de Botan., XII, 1899, p. 17).

26 Kunze Gustav. Achitonium, eine neue Pilzgattung (Flora, II, 1819, p. 49).

27 — Ueber Stilbospora asterosperma (Flora, II, 1819, p. 225).

28 — Flora der Melvilles-Insel von R. Brown (Flora, VII, 1824, 2. Beilage, p. 65).

29 — Einige Bemerkungen über den rothen Schnee (Flora, VIII, 1825, p. 449).

30 — Synopsis Plantarum cryptogamicarum ab Ed. Poeppig in Cuba insula et in America meridionali collectarum (Linnaea, IX, 1834, p. 1—111).

31 — Zur Erläuterung der in Arrabida's Flora Fluminensis dargestellten Kryptogamen (Flora, XX, 1837, p. 321).

32 — Secotium, eine neue Gattung der Gastromycetes Trichogastres (Flora, XXIII, 1840, p. 321).

33 — Chloris Austro-Hispanica (Flora, XXIX, 1846, Fungi, p. 771, Lichenes, p. 766).

34 **Kunze Gustav** und **Schmidt Johann Karl.** Mykologische Hefte. Leipzig (G. Voss), Vol. I, 1817, XVI et 109 pp., 2 tab.; Vol. II, 1823, XII et 176 pp., 2 tab.

— cfr. **Holl C. Fr.**

35 **Kunze G.** Über Säureausscheidung bei Wurzeln und Pilzhyphen und ihre Bedeutung (Pringsh. Jahrb. f. wiss. Bot., XLII, 1905, p. 357—393).

36 **Kunze Johann.** Fungi selecti exsiccati. Islebiae, Cent. I, 1876; II, 1877; III, IV, 1880.

37 **Kunze Karl Sebastian Heinrich.** Deutschlands kryptogamische Gewächse, oder botanisches Taschenbuch auf das Jahr 1795. Hamburg (Bachmann) 1795, 8⁰, VI et 102 pp.

38 **Kupfer E. M.** Studies on Urnula and Geopyxis (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 137—144) tab.

39 **Kurz Sulpiz.** Lichens in India (Journ. of Botany, XII, 1874, p. 280).

40 **Kurzwelly W.** Über die Widerstandsfähigkeit trockener pflanzlicher Organismen gegen giftige Stoffe (Pringsh. Jahrb., XXXVIII, 1903, p. 291 bis 341).

41 **Kusano S.** Nippon san Henkeikin (Myxogasteres of Japan) (Botan. Magaz., Tokyo, XIII, 1899, p. 214) (Japanisch).

42 — Phytophthora infestans found in Japan (Botan. Magaz., Tokyo, XV, 1901, p. 1) (Japanisch).

43 — Notes on the Uredineae found in the Prov. of Idzu during the Winter (Botan. Magaz., Tokyo, XVI, 1902, p. 195—201) (Japanisch).

44 — On the Distribution of the Parasitic Fungi in Chingoku (Botan. Magaz., Tokyo, XVI, 1902, p. 201—207) (Japanisch).

45 — On a Fungus Disease of Prunus Mume (Botan. Magaz., Tokyo, XVII, 1903, p. 15—22) (Japanisch).

46 — Preliminary note on the Hexenbesen of some species Quercus (Botan. Magaz.. Tokyo, XVII, 1903, p. 107—111) fig. (Japanisch).

47 — Notes on Japanese Fungi. I. Uredineae on Sophora (Botan. Magaz., Tokyo, XVIII, 1904, p. 1—6).

48 — On the biology of Chrysanthemum rusts in Japan (Botan. Magaz., Tokyo, XVIII, 1904, p. (99)—(107)) (Japanisch).

49 — Notes on the Japanese Fungi. II. Some species of Uredineae (Botan. Magaz., Tokyo, XVIII, 1904, p. 147—149) fig.

50 — New species of Exoascaceae (Botan. Magaz., Tokyo, XIX, 1905, p. 1—5) tab.

50a — Notes on the Japanese fungi. III. Uromyces on Cladrastis (Botan. Magaz., Tokyo, XIX, 1905, p. 83—85) fig.

51 — Einige neue Taphrina-Arten aus Japan (Annal. Mycol., III, 1905, p. 30 bis 31).

14652—14667 Kusano — Kuzma.

52 Kusano S. Preliminary notes on the chemotaxis of the swarmspores of Myxomycetes (Botan. Magaz., Tokyo, XX, 1906, p. 39) (Japanisch).

53 — Notes on the Japanese fungi. IV. Caeoma on Prunus (Botan. Magaz., Tokyo, XX, 1906, p. 47—51) tab.

— cfr. Inui T.

54 Kuschew. Actinomycosis der Lunge beim Leben diagnosticirt (Wratsch, 1888, No. 19, p. 359).

54a Kusnezow N. Materilii k lischainikowoi flore Novoi Semli (Materialien zur Lichenenflora von Nowaja-Semlja) (Scripta botanica horti universit. imper. Petropolitanae, Heft II, 1886/87, p. 251—279) (Russisch mit deutsch. Res. p. 279—280).

55 Kusserow Reinhold. Die Bedeutung mineralischer und stickstoffhaltiger Nährsubstanzen für die Hefen und deren Gärfähigkeit (Brennerei-Zeitg., XIV, 1897, No. 318).

56 — Abkürzung der Gärzeit (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XX, 1897, p. 97).

57 — Die quantitative Bestimmung der Hefe bei Gährversuchen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XX, 1897, p. 106).

58 — Die Haltbarkeit der Hefe (Brennerei-Zeitg., XV, 1898, p. 1998).

59 Kutscher Fr. Die Selbstverdauung der Hefe (Sitzungsber. d. Gesellsch. zur Beförder. d. gesammt. Naturwiss. zu Marburg, 1900, No. 5, p. 67).

60 — Chemische Untersuchungen über die Selbstgährung der Hefe (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXXII, 1901, p. 54—78).

61 — Über das Hefetrypsin (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXXII, 1901, p. 419—424).

62 — Über das Hefetrypsin. II (Zeitschr. f. physiol. Chemie, XXXIV, 1902, p. 517—519). — III (l. c., p. 520—524).

63 Kutsomitopulos D. Beitrag zur Kenntniss des Exoascus der Kirschbäume. Inaug.-Dissert. Erlangen 1882 (Sitzungsber. d. Physik.-Medic. Soc. zu Erlangen, 11. Decbr. 1882).

64 Kutzleb V. Untersuchungen über die Ursache der Kleemüdigkeit (Zeitschr. Landwirtsch. Ver. in Bayern, LXXII (N. F., XVI), 1882, p. 904).

65 Kuyper H. P. De perithecium-ontwikkeling von Monascus purpureus Went en Monascus Barkeri Dangeard in verband met de phylogenie der Ascomyceten. Dissertation von Utrecht. Amsterdam 1904, 148 pp., 8⁰, 1 tab.

66 — Die Perithecienentwickelung von Monascus purpureus Went und M. Barkeri Dangeard, sowie die systematische Stellung dieser Pilze (Annal. Mycol., III, 1905, p. 32—81) tab.

67 Kuzma. Beobachtungen über den Weizensteinbrand (Oesterr. landwirthsch. Wochenblatt, 1878, p. 511).

68 Kwiecinsky F. Roslinnosc gminy Hansk powiatu Wlodawskiego (Flora der Gemeinde Hansk im Wlodawer Kreise) (Pamietnic fizyograf., XIV, 1896) (Polnisch).

69 Kwisda A. Der Gärungsvorgang, als chemischer Prozess betrachtet (Deutsche Brau-Industr., XXVIII, 1903, p. 123—125; Zeitschr. des allgem. österr. Apothekervereins, XLI, 1903, p. 461—464).

70 — Einige neuere Arbeiten über Enzyme (Zeitschr. d. allgem. österr. Apothekervereins, XLI, 1903, p. 279—281).

71 — Über medizinische Anwendungen der Hefe (Zeitschr. d. allgem. österr. Apothekervereins, XLI, 1903, p. 799—801).

72 Kyle John. Cure for Mildew and Scale on Peach-trees (Gard. Chron., 1841, p. 69).

73 Kylling Peder. Viridarium danicum, sive catalogus trilinguis latino-danico-germanicus plantarum indigenarum in Dania observatarum. Hafniae 1688, 4⁰, 174 pp.

74 Kyngdon F. B. Rust in Wheat. Adress at Conference (Agric. Gaz. N. S. Wales, I, Pt. 1, 1890).

L.

75 Laache S. Actinomyces hominis intestinalis (Norsk magaz. f. laegevidensk 1892, n. 12, p. 1435).

75a Labbé E. Du rôle des microorganismes dans les phénomènes de digestion observés chez Drosera rotundifolia L. Thèse de Paris. Laval (A. Goupil), 1904, 101 pp.

76 — et Corfec. Excursion mycologique dans une galérie de mine d'anthracite (Bull. l'Acad. internat. de Géogr. Bot., XIV, 1905, p. 173—174).

77 Labergerie. Les traitements anticryptogamiques et leurs insuccès (Revue de Viticulture, XXIV, 1905, p. 504--505).

78 Labesse. Conflit dans un immeuble à propos d'un Merulius destruens (Bull. Soc. étud. sci., Angers, XXXI, 1901, p. 207—210).

78a — Intoxications par les Champignons en Maine-et-Loire (Anjou Médical, Angers, Déc. 1902, 9 pp.) tab.

de Labillardière J. J. cfr. de la Billardière.

79 Laborde J. Sur la consommation du maltose par une moisissure nouvelle, l'Eurotiopsis Gayoni Cost. (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, XLVII, 1895, p. 472).

80 — Recherches physiologiques sur une moisissure nouvelle, l'Eurotiopsis Gayoni. Thèse. Bordeaux (Gounouilhon) 1896, 125 pp., 4⁰.

81 — Eurotiopsis Gayoni Cost. (Ann. Inst. Past., XI, 1897, p. 1—43).

82 **Laborde J.** Sur l'oxydase du Botrytis cinerea (Compt. rend., CXXVI, 1898. p. 536—538).

83 — La casse des vins et ses traitements en pratique (Revue de Viticulture, XXIV, 1905, p. 496).

84 **Laboulbène Alexandre.** Réponse à la note de M. Ch. Coquerel sur la prétendue poussière cryptogamique qui recouvre le corps de certains insectes (Ann. Soc. Entomol., Paris, VIII, 1850, p. 17—19).

85 — Note sur une galle végétale développée sur le Draba verna (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, IV, 1852, p. 39).

86 —: **Blanchard R.** Notices biographiques. IV. Alexandre Laboulbène, 1825 bis 1898 (Arch. de Paras., II, 1899, No. 3, p. 343—355) Potr.

87 **Labourand R.** Les teignes cryptogamiques et les rayons X. (Ann. Inst. Past., XVIII, 1904, p. 6) fig.

88 **Labourdette.** Nouvelle méthode de culture de l'agaric comestible (Compt. rend., LIII, 1861, p. 235).

89 — Methode zur Erziehung grosser Champignons (Wilda, landwirthsch. Centralbl., IX, 1861, Bd. 2, p. 524).

90 — et **Champiou.** Sur l'iconographie des Champignons (L'Institut, XXVII, 1859, p. 272).

91 **Lacaille A.** Enumération des champignons qui existent sur les feuilles des végétaux dans l'arrondissement du Havre et principalement à Bolbec (Bull. de la Soc. des amis des scienc. nat. de Rouen, 1879, p. 55).

92 **Lacaze Marius.** Mémoire sur l'Aecidium oxyacanthae (Bull. Soc. Nat. Hist. Toulouse, I, 1867, p. 19—30).

93 **Lacharme.** Interne Vegetation der Kartoffel (Landwirthsch. Zeitg., 1881, No. 33).

94 **Lachaume J.** Le champignon de couche, culture bourgeoise et commerciale, récolte et conservation. II éd., 18⁰, 144 pp. Paris 1882.

95 **Lachmann Johannes.** Ueber Knöllchen an den Wurzeln der Leguminosen (Zeitschr. d. Königl. Lehranstalt u. Versuchsstat. Poppelsdorf, 1858, Heft 1; Neuer Abdruck in Biedermann's Centralbl., XX, 1891, p. 837).

96 **Lachner-Sandoval V.** Ueber Strahlenpilze. Eine bacteriologisch-botanische Untersuchung. Inaug.-Dissert. Strassburg (L. Beust) 1898, 8⁰, 75 pp., 1 tab.

97 **Lackner.** Die Ringelkrankheit der Hyacinthe (Monatsschr. d. Ver. f. Beförderung des Gartenbaues, 1877, p. 6).

98 — Der sogenannte Schwamm der Hyacinthen (Monatsschr. d. Ver. f. Beförderung des Gartenbaues, 1878, p. 392).

99 **Lacour E.** Zusammensetzung von Lichen esculentus (Répert. de Pharmac., VIII, 1881, p. 449; Archiv der Pharmacie, 1882, p. 125).

— cfr. **Renard E.**

0 de Lacroix, l'Abbé S. Développement des appendices et décoloration des loges extrêmes dans le genre Pestalozzia De Not. et les sporidies de plusieurs autres genres de Micromycètes (Ann. Soc. Linn. Angers, II, 1857, p. 10—16).

1 — Nouveaux faits constatés relativement à l'histoire de la botanique et la distribution géographique des plantes de la Vienne (Mém. de l'Instit. des provinces, Caen, I, 1859, p. 382—413).

2 — Sur les Azosma punctum de Lacrx. et lichenoides de Lacrx. (Bull. Soc. Bot. France, VIII, 1861, p. 699—701).

de Lacuna A. cfr. de Laguna A.

3 Ladray C. Action comparée de l'oxygène et de l'air sur le vin et les autres liqueurs fermentées (Compt. rend., LVIII, 1864, p. 254—256).

4 — Etudes sur les procédés employés pour l'amélioration et la conservation des vins (Compt. rend., LX, 1865, p. 976—980).

5 — Traité de viticulture et d'Oenologie. 2. Éd., 2 vol. in 12. Paris 1880.

6 Ladureau Albert. Étude sur les causes des maladies du lin et sur les moyens d'y remédier (Assoc. Franç. Compt. Rend., 1876, p. 893—902).

7 Van Laer H. Note sur les fermentations visqueuses (Mém. publ. par l'Acad. Roy. de Belgique, XLIII, 1889, p. 36; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIII, 1890, p. 11).

8 — Application industrielle de la méthode Hansen à la fermentation haute en Belgique (Station scientifique de Brasserie, Compt. rend., I, Novembr. 1890).

9 — Contributions à l'histoire des ferments des hydrates de carbone (Mém. cour. de l'Acad. Roy. de Belgique, XLVII, 1892; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XV, 1892, p. 340).

10 — La question des rapports de l'oxygène avec la levure (Bull. de l'assoc. belge d. chimistes, VII, 1893, No. 3; Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1894, p. 353).

11 — Studies on Secondary Fermentations and Frets (Trans. of the federated Instit. of Brewing, VII, 1894).

12 — Recherches sur la composition d'une levure mixte de fermentation haute (Bull. d. l'assoc. belge d. chimistes, IX, 1895, p. 216).

13 — Sur les levures de fruits (3. congr. internat. tenu à Bruxelles du 8 au 16 sept. 1895, I, 1895).

14 — Les levures et leur action sur les sucres (Petit Journ. du brasseur, 1900, p. 533—534).

15 — Sur quelques levures non inversives (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIV, 1905, p. 550—556).

14716—14725 Van Laer — de Lafitte Prosper.

16 Van Laer H. Sur quelques phénomènes de coagulation produits par les borates (Agglutination de la levure). 2. mémoire (Bull. de la Soc. chim. de Belgique, Août 1906).

17 — et Denamur. Notice sur une levure à atténuation-limite très-élevée (Moniteur scientif., Ann. XXXIX, T. XLV, Livr. 643, Juli 1895, p. 499).

17a —, Lafar F., Wehmer C. Mykologie einiger besonderer alkoholischer Getränke (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., V, 1906, p. 241—257) fig.

— cfr. van den Hulle L.

18 Lafar Franz. Studien über den Einfluss organischer Säuren auf Eintritt und Verlauf der Alkoholgährung (Landwirthsch. Jahrb., XXIV, 1895, p. 445—474).

19 — Technische Mycologie. Ein Handbuch der Gährungsphysiologie für technische Chemiker, Nahrungsmittel-Chemiker, Gährungs-Techniker, Agricultur-Chemiker, Pharmaceuten und Landwirthe mit einem Vorwort von E. Chr. Hansen. Bd. I, Schizomyceten-Gährung, 8^0, XII et 362 pp., 1 tab. und 90 fig., Jena (G. Fischer) 1896. — Bd. II, Eumyceten-Gährungen, Bogen 24—34, 68 fig. u. 1 Tabelle; Schluss 1906. — Quellenverzeichnis u. Sachregister 1903, 138 pp.

20 — Die künstliche Säuerung des Hefegutes der Brennereien (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 194).

21 — Technical mycology, the utilization of microorganisms in the arts and manufactures. With an introduction by Dr. E. Chr. Hansen. Translated by Charles T. C. Salter. I, London 1898.

22 — Handbuch der technischen Mykologie. 2. Aufl. der technischen Mykologie. Jena (G. Fischer), III, 1906; IV, 1907; I, Lief. 1, 3, 5, 15, 1904—1907; II, Lief. 9, 12, 1905—1906; V, Lief. 8, 10, 1905—1906.

22a — Einleitung zu Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., I, 1904, p. 1—28, fig.

22b — Spezielle Physiologie der Ernährung und der Vermehrung und Methodik der Reinzüchtung der Hefen (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., IV, 1905, p. 83—139) fig.

— cfr. Hahn M.

— cfr. van Laer H.

23 Lafaye du Roc. Notice sur les maladies de la vigne et des arbres fruitiers. Angoulême (impr. Despujols) 1900, 16^0, 8 pp.

24 de Lafitte Prosper. Sur l'emploi du bitume de Iudée pour combattre les maladies de la vigne (Compt. rend., XCIV, 1882, p. 569—571).

25 — Sur l'emploi du sulfate de cuivre pour la destruction du mildew (Compt. rend., IC, 1884, p. 760—761).

26 de La Fons Al. (Baron de Melicoq). Note sur les primeurs des environs de Paris (Champignons, Légumes divers) présentées au roi, au XIV e siècle, dès les mois de Mars et de Mai (Bull. Soc. Bot. France, XII, 1865, p. 274—275).
27 Lagarde J. Hyménomycètes des environs de Montpellier (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 193—246).
28 — Champignons du massif du Ventoux (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 328—380).
29 — Contribution à l'étude des Discomycètes charnus (Annal. Mycol., IV, 1906, p. 125) fig.
— cfr. Pavillard J.
30 Lagasca Mariano. Introduccion à la Criptogamia de España (Ann. Sci. Nat., Madrid, V, 1802, p. 135—215).
31 Lagergren. Märkvärdige svampar (Tidning för Trädgårds odlare, 1882, p. 94).
32 von Lagerheim G. Mykologiska Bidrag. I. Parasitsvampar från mellersta Bohusläns skårgård (Bot. Notis., 1884, p. 148). — II. Parasitsvampar från Skandinaviens fjelltrakter (l. c., p. 154).
33 — Algologiska och mykologiska anteckningar från en botanisk. resa i Luleå Lappmark (Vetenskaps Academ. Förhandl., Stockholm 1884, n. 1, p. 91).
34 — Mykologiska Bidrag. III. Ueber einige auf Rubus arcticus L. vorkommende parasitische Pilze (Botan. Notis., 1887, p. 60) fig.
35 — Eine neue Entorrhiza (Hedwigia, XXVII, 1888, p. 261).
36 — Mykologisches aus dem Schwarzwald (Mittheil. d. Badischen Bot. Ver., 1888, No. 46, p. 403—406).
37 — Neue Beiträge zur Pilzflora von Freiburg und Umgebung (Mittheil. d. Badischen Bot. Ver., 1888, No. 55/56, p. 33—48).
38 — Über eine durch Einwirkung von Pilzhyphen entstandene Varietät von Stichococcus bacillaris Näg. (Flora, LXXI, 1888, p. 61).
39 — Über eine neue grasbewohnende Puccinia (Ber. Deutsch. Bot. Ges., VI, 1888, p. 124) fig.
40 — Sur un genre nouveau des Chytridiacées, parasite des Urédospores de certaines Urédinées (Journ. de Botan., I, 1888, p. 432) tab.
41 — Mykologiska Bidrag. V. Über eine neue Peronospora-Art aus Schwedisch-Lappland (Botan. Notis., 1888, p. 49).
42 — Mykologiska Bidrag. VI. Über eine neue auf Juncus-Arten wachsende Species der Gattung Urocystis (Botan. Notis., 1888, p. 201).
43 — Revision der im Exsiccat „Kryptogamen Badens von Jack, Leiner und Stizenberger“ enthaltenen Chytridiaceen, Peronosporeen, Ustilagineen und Uredineen (Mittheil. d. Badischen Bot. Ver., 1889, No. 59, p. 69—76).

14474—14762 von Lagerheim.
44 von Lagerhetm G. Dritter Beitrag zur Pilzflora von Freiburg (Mittheil. d. Badischen Bot. Ver., 1889, No. 67/68, p. 142—145).
45 — L'acide lactique, excellent agent pour l'étude des Champignons secs, (Rev. mycol., XI, 1889, p. 95).
46 — Über einige neue oder bemerkenswerte Uredineen (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 103).
47 — Sur un nouveau genre d'Urédinées (Journ. de Botan., III, 1889, p. 185).
48 — Révision des Ustilaginées et des Urédinées contenues dans l'herbier de Welwitsch (Bolet. da Soc. Broter., Coimbra, VII, 1889, Fasc. 2, p. 126 bis 135).
49 — Ueber einen neuen phosphorescirenden Polyporus (P. noctilucens n. sp.) aus Angola nebst Bemerkungen über die biologische Bedeutung des Selbstleuchtens der Pilze (Bolet. da Soc. Broter., Coimbra, VII, 1889, p. 178).
50 — Harpochytrium u. Achlyella, 2 neue Chytridiaceengattungen (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 142).
51 — Puccinia singularis Magn. u. P. Baeumleri Lagerh. (Hedwigia, XXIX, 1890, p. 172).
52 — Puccinia (Micropuccinia) Baeumleri (Öster. Bot. Ztschr., XL, 1890, p. 186).
53 — Sur un nouveau parasite dangereux de la vigne, Uredo Vialae (Compt. rend., CX, 1890, p. 728).
54 — Note sur un nouveau parasite dangereux de la Vigne (Uredo Vialae) (Rev. génér. de Botanique, II, 1890, p. 385) tab.
55 — Note sur un nouveau parasite dangereux de la Vigne (Journ. de Micr., 1890, No. 6).
56 — Contributions à la flore mycologique de Portugal (Bolet. da Socied, Broter. Coimbra, VIII, 1890, p. 128).
57 — Mykologiska Bidrag. VII. Ueber Aecidium Astragali Eriks. (Botan. Notis., 1890, p. 272).
58 — La enfermedad de los pepinos, su causa y su curación (Revista ecuatoriana, II, 1890, No. 24, 5 pp.).
59 — Pucciniosira, Chrysopsora, Alveolaria und Trichopsora, vier neue Uredineen-Gattungen mit tremelloider Entwicklung (Ber. Deutsch. Bot. Ges. IX, 1891, p. 344—348).
60 — Les Urédinées comestibles (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 103).
61 — Zur Kenntnis des Moschuspilzes, Fusarium aquaeductuum Lgh. (Centralbl. f. Bakt. u. Par., IX, 1891, p. 655) fig.

62 von Lagerheim G. Notes sur quelques Urédinées de l'herbier de Westendorp (Bull. Soc. roy. de bot. de Belgique XXX, Part. II, 1891, p. 125).

63 — Om ferekomsten af europeiska Uredineer pu Quitos höystätt (Ueber das Vorkommen europäischer Uredineen auf der Hochebene von Quito) (Botan. Notis., 1891, p. 63, 66).

64 — The relationship of Puccinia and Phragmidium (Journ. of Mycol., VI, 1891, p. 111—113).

65 — Observations on new species of fungi from North- and South-America (Journ. of Mycol., VII, 1891, p. 44—49) tab.

66 — Las Bacterias Violadas (Anales de la Universidad Central del Ecuador, 5 ser., No. 39, 1891, p. 74—77).

67 — Mastigochytrium, eine neue Gattung der Chytridiaceen (Hedwigia, XXXI, 1892, p. 185).

68 — Die Schneeflora des Pichincha (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 517) tab.

69 — Mykologiska Bidrag. VIII. Puccinia Ranunculi A. Blytt. (Botan. Notis., 1892, p. 167—170).

70 — Observations sur le champignons musqué (Rev. mycol., XIV, 1892, p. 158).

71 — Pflanzenpathologische Mitteilungen aus Ecuador (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 195).

72 — Remarks on the fungus of a Potato scab. (Spongospora Solani Brunch.) (Journ. of Mycol. VII, 1892, p. 103—104).

73 — Dipodascus albidus, eine neue geschlechtliche Hemiascee (Pringsheim's Jahrb., XXIV, 1892, p. 549) tab.

73a — Bacteriologia (Anales de la Universidad Central del Ecuador, 7. ser., No. 48, 1892, 3 pp.).

74 — Über das Vorkommen von europaeischen Uredineen auf der Hochebene von Quito (Bot. Centralbl., LIV, 1893, p. 324).

75 — Ueber Sarcorhopalum tubaeforme Rbh. (Botan. Notis., 1893, p. 242).

76 — La Flore des neiges du Pichincha trad. par R. Ferry (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 1).

77 — Le Dipodascus albidus etc. Traduct. du Dr. R. Ferry (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 45).

78 — Ueber Uredineen mit variablem Pleomorphismus. Ein Beitrag zur Biologie der Rostpilze (Tromsö Museums Aarshefter, XVI, 1893, Tromsö, 1894, p. 105—152).

79 — Ueber das Auftreten von Chrysomyxa Rhododendri (DC.) de By. auf Topf-Rododendrons (Tromsö Museums Aarshefter, XVI, 1893, Tromsö 1894, p. 153—156).

14780—14794 von Lagerheim.

80 von Lagerheim G. Beiträge zu einer Monographie der Salix-Parasiten (Tromsö Museum Aarshefter, XVI, 1893, Tromsö 1894, p. 156—167).

81 — Uredineae Herbarii Eliae Fries (Tromsö Museums Aarshefter, XVII, 1894, Tromsö 1895, p. 25).

82 — Erfahrungen über die Verwendbarkeit des Amann'schen Kupferlactophenols (Zeitsch. wissensch. Mikr. und mikr. Technik, XIV, 1897, p. 352).

83 — Mycologische Studien. I. Beiträge zur Kenntniss der parasitischen Pilze, 1—3 (Bih. K. Sevenska Vet.-Acad. Handl., XXIV, Afd. III, No. 4, 21 pp., 1898) 3 tab.

84 — Contributions à la Flore mycologique des environs de Montpellier (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 95—103) fig.

85 — En Svampepidemi pa bladlöss sommaren 1896 (Entomologisk Tidskrift, 1899, p. 128).

86 — Om växt-och djurlämningarna i Andrées polarboj (Ueber die Pflanzen- und Thierreste in der Polarboje Andrées) (Undersökningar beträffande den på Kung Karlsland funna stora flytbojen från Andrée-Expeditionen) (Ymer, 1899, Heft 4, 19 pp).

87 — Ueber ein neues Vorkommen von Vibrioiden in der Pflanzenzelle (Meddelanden från Stockholms Högskola, N. 191. (Öfvers. af K. Svenska Vet.-Akad. Förhandl., 1899, No. 6, 9 pp.) fig.

88 — Mykologische Studien. II. Untersuchungen über die Monoblepharideen. (Meddel. från Stockholms Högskola, No. 199; Bih. till K. Sv. Vetensk.-Acad. Handl., XXV, 1899, Afd. III, No. 8, 42 pp.) 2 tab.

89 — Mykologische Studien. III. Beiträge zur Kenntniss der parasitischen Bakterien und der bakterioiden Pilze (Bih. till K. Sv. Vetensk.-Acad. Handl., Stockholm, XXVI, Afd. III, No. 4, 1900, 21 pp.) tab., fig.

90 — Bemerkungen zu Fusamen deformans (Schröt.) Karst. (Tromsö Museums Aarshefter, XXIII, 1900, p. 5—6).

90a — Ueber Lasius fuliginosus (Latr.) und seine Pilzzucht (Entomologisk Tidskrift, Stockholm, 1900, 13 pp.) fig.

91 — Zur Kenntnis der Bulgaria globosa (Schmid.) Fr. (Sarcosoma globosum et S. platydiscus auct.) (Botan. Notis., 1903, p. 249—267) tab.

92 — Om af svamp angripna fikon och dadlar (Sterigmatocystis) (Svensk Farmaceutisk Tidskrift, No. 18, 1903, 6 pp.) fig. (Schwedisch mit deutschem Res.).

93 — et Patouillard N. Sirobasidium, nouveau genre d'Hyménomycètes hétérobasidiés (Journ. de Bot., VI, 1892, p. 465—469).

94 — och Wagner G. Bladfläcksjuka å potatis (Cercospora concors [Casp.] Sacc.) (Kgl. Landsbr. Akad. Handl. och Tidskr. Stockholm, 1903 p. 6—13) tab.

— cfr. Patouillard N.

95 **Lagger Franz.** Verzeichniss der in der Gegend von Thun vorkommenden Schwämme (Flora, XIX, 1836, p. 225—229, 245—256, 259—268).

96 **de Laguna Andres.** Annotationes in Dioscoridem Anazarbeum par Andream Lacunam, Segobiensem, medicum Julii III. P. M. juxta vetustissimorum fidem elaboratae. Lugdun. (Rovillius) 1554, 12⁰, 340 pp.

97 **de Laharpe Jean.** Sur l'oidium de la vigne en 1854 (Bull. Soc. Vaud. Lausanne, IV, 1854/55, p. 296—242).

98 **de Laharpe S. G.** La teigne du pommier (Journ. Agric. Prat., LXIII, 1903, p. 289—290).

99 **Lahm Johann Gottlieb Franz Xaver.** Lecidea Hellbomii Lahm, n. sp. (Flora, LIII, 1870, p. 177—178).

0 — Zusammenstellung der in Westphalen beobachteten Flechten (Jahresber. d. Bot. Sect. d. Westf. Prov.-Ver. f. Wiss. u. Kunst Münster, X, 1882, p. 117—170; XI, 1883, p. 98—153; XII, 1884, p. 126—149; XIII, 1885, p. 57—85). — Sep. Münster (Coppenrathsche Buchhandl.) 1885, 8⁰, 163 pp.

1 — : **Landois H.** Dr. Johann Gottlieb Franz Xaver Lahm (Jahresber. d. westf. Prov.-Ver., Bot. Sekt., f. d. J. 1888/89, Münster 1889, p. 2—4) Portr.

2 **von Laicharding Johann Nepomuc.** Deliciae autumnales et hyemales botanicorum; seu Plantae cryptogamicae in eorum commodum et vegetabilibus europaeis. 1792, 8⁰.

3 **Lainé L.** Encore la maladie des pommes de terre. Paris 1846.

4 — Empêcher la maladie des pommes de terre et avancer d'un mois leur maturité; puis güérir les arbres et vignes malades, et améliorer nos prairies, qui sont les plus mal soignées de l'Europe. 1854, 4⁰, 8 pp.

5 **Lais.** Applicazione dei sali di rame al preservamento delle viti contro la peronospora (Atti dell'Accad. pontific. dei nuovi Lincei, XL, sess. I—VI, Roma 1887).

6 **Laker C.** Beitrag zur Charakteristik der primären Lungenactinomykose des Menschen (Wiener Med. Presse, 1889, No. 26—28, p. 1065, 1108, 1150).

7 **Lalanne.** Note sur le Peronospora Myosotidis (Actes de la Soc. Linn. de Bordeaux, XLI, 1887, p. LII).

8 **Lallemant Charles.** Étude sur l'ergot du Diss. (Ampelodesmos tenax Link). Alger (Peyront) 1863, 8⁰, 19 pp.

9 **Laloy L.** Bourrelets inflammatoires des arbres (Nature, 1903, p. 256) fig.

10 — Parasitisme et mutualisme dans la nature. Avec préface par A. Giard. Paris 1906, 8⁰, 284 pp., 82 fig.

11 de Lamarck Jean Baptiste Antoine Pierre Monnet. La Flore française ou description succincte de toutes les plantes, qui croissent naturellement en France. Paris (Impr. royale) 1778. III. Vol., 8⁰. — I. CXIX, 223, 132, XXIX pp., 8 tab. — II. IV et 684 pp. — III, 654 et XX pp. — Ed. II. Paris (Agasse), l'an III (1793), III Vol., 8⁰. — I. IV, CXX, 223, 159 pp., 8 tab. — II. IV, 684 pp. — III. 674 pp.

12 — Encyclopédie méthodique, Botanique. Paris 1783—1817, XIII Vol., 4⁰. — I. 1783, A.—Cho., XLIV, 752 pp. — II. 1786, Cic.—Gor., 774 pp. — III. 1789, Gor.—Mau., VIII, 759 pp. — IV. 1797, Mau.—Pan., VII, 764 pp. — V. 1804, Pan.—Pyx., VIII, 748 pp. — VI. 1804, Qua.—Sci., 786 pp. — VII. Sci.—Tra., 731 pp. — VIII. Tre.—Zuc., 789 pp. — Supplément, IX. 1810, A.—Byt., XVIII, 761 pp. — X. 1811, Caa.—Gyr., 786 pp. — XI. 1813, Hab.—Mor., 780 pp. — XII. 1816, Mor.—Ryn., 731 pp. — XIII. 1817, Sa.—Z. et Addenda, VIII, 780 pp. avec un Atlas gr. in 4⁰. 900 tab. et tab. 901—1000, 1823.

13 — et De Candolle A. P. Synopsis plantarum in Flora gallica descriptarum. Parisiis 1808, 8⁰, XXIV et 432 pp.

— cfr. De Candolle A. P.

14 Lamb S. Tobacco: Its Cultivation in Northern Queensland (Depart. Agric. Queensland, Bull. 6, 1890).

15 — Tobacco: Its Cultivation in Northern Queensland (Depart. Agric. Queensland, Bull. 15, 1892).

15a Lambert Aylmer Bourke. Description of the Blight of wheat, Uredo Frumenti (Trans. Linn. Soc., London, IV, 1798, p. 193—194).

16 Lambillion L. J. Maladie des chênes causée par un champignon (Rhizoctonia violacea (Tul.) et un kermès (Chermes variegatus Latr.). Rapport sur un cas qui se présente dans les bois de Goyet. Bruxelles 1901.

17 Lambotte Er. Deux nouvelles espèces de champignons: Crepidotus luteolus n. sp.; Sporidesmium Lambottii C. Roum. in litt. (Rev. Mycol., II, 1880, p. 116—117).

18 — Flore mycologique de la Belgique. Description des familles, des genres, des espèces et des variétés jusqu'à ce jour sur le territoire belge. 3 vol. in 8⁰. Verviers (G. Nautet-Hans) 1880. — I. 524 pp.; II. 599 pp.; III. 331 pp.

19 — Additions à la flore mycologique belge (Rev. Mycol., V, 1883, p. 68—70).

20 — Reproduction des Ascomycètes. Stylospores et spermaties (Rev. mycol., V, 1883, p. 82—84).

21 — La Flore mycologique de la Belgique. I. Supplément comprenant les Hyménomycètes, Pyrénomycètes, Discomycètes (Mémoir. d. la Soc. Roy. d. scienc. de Liège, 2. Sér., XIV, 1888). — Sep. Bruxelles (F. Hayez) 1887, 350 pp., tab.

22 **Lambotte Er.** La Flore mycologique de la Belgique. Deuxième Supplément, comprenant les Sphaeropsideae, Melanconieae, Hyphomycetes (Mém. de la Soc. des Scienc. de Liège, 2. Sér., XVI, 1890). — Sep. Bruxelles 1890, 305 pp., tab.

23 — Etudes comparatives sur le mycélium du Sphaerotheca Castagnei v. Humuli et de ses protospores et du Pleospora herbarum v. Galii aparinis et de ses protospores (Rev. mycol., XIII, 1891, p. 1) fig.

24 — Note sur les organes sexuels des Erysiphe (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 2).

25 — Evolution des spores de Pyrénomycètes, groupe des Sphaeriacées (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 123).

26 — Évolution des spores de Pyrénomycètes, groupe des Sphaeriacées (Rev. mycol., XIX, 1897, p. 48).

27 — et **Fautrey F.** Espèces nouvelles de la Côte d'or (Rev. mycol., XVI, 1894, p. 75, 159) tab.

— cfr. **Boudier E.**

— cfr. **Fautrey F.**

28 **Lamotte Martial.** Sur qulques anomalies présentées par des champignons (Bull. Soc. Bot. France, V, 1858, p. 254—255).

29 **Lamparter Hermann W.** Chemische Untersuchung einiger Flechtenstoffe. Inaug.-Diss. von Tübingen 1864 (Annal. d. Chem. Pharmac., CXXXIV, 1865, p. 243—362; Zeitschr. f. Chemie, 1865, p. 434; Journ. f. prakt. Chemie, XCVI, 1865, p. 268; Chem. Centralbl., 1865, p. 521).

30 **Lamson H. H.** Fungous diseases and spraying (New Hampshire College Agricult. Exper. Station, Bull. n. 101, 1903, p. 55—67).

31 **Lamy de la Chapelle Edouard.** Flore de la Haute-Vienne, Limoges et Isle 1856. Guide de l'étranger à Limoges. Limoges 1856, 8⁰, 64 pp.

32 — Simple aperçu sur les plantes cryptogames et agames du département de la Haute-Vienne (Comp. rend. d. l. 26. sess. du Congrès scientif. de France, tenue à Limoges au mois sept. 1859, p. 459—499). Limoges 1860 (Chaponland Fr.), 8, 41 pp.

33 — Catalogue raisonné des Lichens du Mont-Dore et de la Haute-Vienne (Bull. Soc. Bot. France, XXV, 1878, p. 321—536).

34 — Supplément au catalogue raisonné des Lichens du Mont-Dore et de la Haute-Vienne (Bull. Soc. Bot. France, XXVIII, 1881, p. 333—365).

35 — Conseils pour l'étude des Lichens (Rev. mycol., III, 1881, n. 12, p. 1).

36 — Invasion dans la Haute-Vienne de la maladie de la vigne dite le mildiou. Limoges 1883, 8⁰.

37 — Exposition systématique des Lichens de Cauterets, de Lourdes et de leurs environs (Bull. Soc. Bot. France, XXX, 1883, p. 318—465). — Sep. Paris 1884, 8⁰, XX et 133 pp.

38 Lance. Ueber das Mutterkorn, besonders des Weizens (Wilda, landwirthsch. Centralbl., VI, 1858, Bd. 1, p. 360).

39 Lancisi Giovanni Maria. Dissertatio epistolaris de ortu, vegetatione et textura fungorum ad eximium et nobilissinum virum comitem Ludovicum Fr. Marsilium. Romae 1714, fol., 18 pp.

Landbery A. cfr. Fries E. M.

40 Landerer Xaver. Ueber die in Griechenland vorkommenden kryptogamischen Pflanzen und deren Bedeutung bei den alten Griechen (Österr. Bot. Ztschr., IV, 1854, p. 82—84).

41 — Über die Traubenkrankheit in Griechenland (Österr. Bot. Ztschr., V, 1855, p. 340).

42 — Botanische Notizen aus Griechenland. I. Ueber die in Griechenland vorkommenden Schwämme (Flora, XLI, 1858, p. 675).

43 — Dei funghi velenosi in Oriente (Polli, Ann. di Chim., XXXIV, 1862, p. 304).

44 Landois Hermann. Die westfälischen (plattdeutschen) Pflanzennamen (Bot. Centralbl. XI, 1882, p. 150).

Landsiedel cfr. Bamberger.

45 Landt Jörgen. Forsög til en Beskrivelse over Faeroerne. Köbenhavn 1800.

46 de Lanessan J. L. Flore générale des Champignons. 1880 (Französische Uebersetzung des Buches von O. Wünsche. Die Pilze. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben). — 2. Aufl. 1883.

47 — Flore des champignons supérieurs, ou description et iconographie des champignons comestibles et vénéneux d'Europe. Paris (O. Doin) 1880, col. tab.

47 a — Flore des champignons inférieurs, ou description et iconographie des champignons. Paris 1880.

48 — Les Saccharomycètes et les fermentations qu'ils déterminent (Rev. mycol., III, 1881, n. 10, p. 4—8).

49 Lanfossi Paolo. Catalogo delle piante vedute crescere spontaneamente nei territorii Valtellinese, Milanese, Bresciano (Il Poligrafo di Verona, Ser. III, 1836, Funghi, p. 132—134).

50 — Saggio di una classificazione botanica per famiglie applicata alle piante indigene di Lombardia (Comm. dell' Ateneo di Brescia 1836, Funghi, p. 110—113).

51 Lang Ed. Ueber Impetigo contagiosa und ihre Stellung zur Dermatomycosis tonsurans (Wiener medic. Presse, 1877, n. 51, 52).

52 — Vorläufige Mittheilung von einem neuen Untersuchungsergebnisse bei Psoriasis (Ber. naturw.-mediz. Ver. Innsbruck, IX, 1878, Innsbruck 1879, p. 54).

53 Lang Ed. Ergebnisse neuer Untersuchungen über die Schuppenflechte (Psoriasis) (Ber. naturw.-mediz. Ver. Innsbruck, X, 1879, Innsbruck 1880, Sitzungsber. p. IV).

54 Lang Eugen. Beiträge zur Anatomie der Krustenflechten (Fünfstück's Beiträge z. wissensch. Botanik, V, 1903, p. 162).

55 Lång G. Cladonia Delesserti och Ramalina obtusata från Helsingfors (Meddel. Soc. faun. et flor. fennica, XXIII, 1898, p. 55).

56 Lang Jeffery. The Potatoe: its culture, production, and disease (Prize Essay) (Agric. Soc. Journ. London, XIX, 1858, p. 65—80).

57 Lang M. u. von Freudenreich Ed. Ueber Oidium lactis (Landw. Jahrbuch d. Schweiz, VII, 1893, p. 229).

58 — et — Sur l'Oidium lactis (Annales de Micogr., 1894, Févr.).

59 Lang W. H. Fungus spores as bee-bread (The Plant World, IV, 1901, p. 49—51).

60 Langauer F. Beiträge zur Verhütung von Krankheiten der Obstbäume (Pomolog. Monatshefte, 1901, p. 178—181).

61 Lange E. Krankheiten der Kulturpflanzen. Ser. II. Die Kartoffelkrankheiten. Leipzig 1905, 12 pp., 3 tab.

62 Lange H. Beitrag zur alkoholischen Gährung ohne Hefezellen (Wochenschrift f. Brauerei, XV, 1898, No. 29, p. 877—878; Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXI, 1898, No. 30, p. 266—267).

63 — Ueber den Einfluss verschiedenartiger Stickstoffernährung auf die Hefe (Wochenschrift f. Brauerei, XVI, 1899, No. 5, p. 49—51).

64 — Über neue Verfahren der Hefebereitung (Jahrb. d. Ver. d. Spiritusfabr., 1902, p. 293—302).

65 — Anregung der Gärkraft der Hefe durch Reizmittel (Österr. Brennereiztg., III, 1905, No. 7 u. 8).

66 Lange Johan. Handbog i den danske flora. Kjöbnhavn (C. A. Reitzel) — 1851, 8, LVI, 637 pp. — II. Ed. 1856—1859, 8⁰, LXVI, 764 pp. — III. Ed. 1864, 8⁰, CIV, 841 pp.

66a — Pugillus plantarum imprimis hispanicarum, quas in itinere 1851—52 legit (Videnskab. Meddel. naturhist. Foren. i Kjöbenhavn, I, 1860, Lichenes, p. 7).

67 — Oversigt over de i aarene 1869—71 i Danmark fundne sjaeldne eller for den danske flora ny arter (Bot. Tidsskr., 2. ser., I, 1872, p. 244. — Lichenes, p. 251).

68 — Om de Sygdomme hos vore vigtigste dyrkede Planter, som fremkal des ved Rustsvampe etc. (Ueber die Krankheiten bei unseren wichtigsten cultivirten Pflanzen, welche durch Rostpilze hervorgebracht werden, die auf verschiedenen Wirthpflanzen schmarotzen, sowie über die Mittel, ihre Ausbreitung zu hemmen.) Kopenhagen 1879, 45 pp., 25 fig.

69 Lange Johan og Mortensen H. Oversigt over de i aarene 1872—78 i Danmark fundne sjaeldne eller for den danske flora nye arter (Bot. Tidsskr., 3. ser., II, 1877, p. 171. — Lichenes, p. 174).

70 — og — Oversigt over de i aarene 1879—1883 i Danmark fundne sjeldnere eller for den danske flora nye Arter (Bot. Tidsskr., XIV, 1884/85, p. 54).

71 Lange J. E. Jagttagelser fra Hatsvampelfloraens Omraade (Beobachtungen aus dem Gebiete der Hutpilzflora.) (Bot. Tidsskr., XXVII, Heft 2, 1906, p. 37).

72 v. Langenbeck Bernh. Auffindung von Pilzen auf der Schleimhaut der Speiseröhre einer Typhus-Leiche (Frorieps Notizen, XII, 1839, p. 145—147).

73 — Ueber die pflanzlichen Parasiten der Thiere und des Menschen (Bericht Deutsch. Naturf.-Versamml., 1840, p. 166—167).

73a Langenbeck Ernst. Die Pilzerkrankungen der Getreidearten im Sommer 1903 in ihrem Zusammenhang mit abnormen Witterungserscheinungen (Königsberger Land- u. Forstw.-Zeitung, XXXIX, 1903, p. 381—382).

74 — Gemeinschaftliche Bekämpfung des Getreidebrandes (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, I, 1903, p. 105—107).

75 — Düngung und Pflanzenkrankheiten (Deutsche landw. Presse, 1904, No. 68).

76 — Pflanzenschutz (Fühling's landw. Ztg., 1905, Heft 4, p. 132).

77 — Die Saatgutbeize zur Bekämpfung der Brandkrankheiten des Getreides (Illustr. landwirtsch. Zeitg., XXVI, 1906, p. 651).

78 — Kurze Anleitung zur Ausübung des Pflanzenschutzes. Berlin (P. Parey) 1906, 8⁰, 77 pp., 27 fig.

79 Langer J. Fermente im Bienenhonig (Schweizer. Wochenschr. f. Chem. u. Pharm., XLI, 1903, p. 17—18).

80 Langerhans R. Ein Fall von Soor des Oesophagus mit eitriger Entzündung der Schleimhaut (Virchow's Archiv, CIX, 1887, p. 352).

81 Langfurth Ad. Zum Nachweis von Bierhefe in Presshefe nach Bau (Zeitschr. öff. Chem., Plauen, VII, 1901, p. 198—199, 281—282).

82 Langhans R. 3 Fälle von Actinomycose (Correspondenzbl. f. Schweiz. Ärzte, 1888, n. 11/12, p. 329, 371).

83 Langkavel B. Trüffeln und Trüffeljagden (Die Natur, XLVII, 1898, No. 40, p. 468—471).

84 Langlois A. B. Catalogue provisoir des plantes phanérogames et cryptogames de la Basse-Louisiane (États-Unis. d'Amérique). Saint-Etienne, 1887, 8⁰, 36 pp.

— cfr. Ellis J. B.

Langlois Ch. cfr. Kunkel d'Herculais.

85 v. Langsdorf Georg Heinrich. Einige Bemerkungen, die Eigenschaften des kamtschadalischen Fliegenschwammes betreffend: Amanita muscaria β Camtschatica (Ann. der Wetterauisch. Ges., I, 1809, p. 249—256).

86 Langstein H. Die Aktinomykose des Menschen (Prager medic. Wochenschr., 1895, n. 4, 5, p. 35, 50).

87 Langworthy C. F. Mushrooms as food (The Plant World, II, 1899, p. 134—136).

88 Lankester A. E. Disease of apple trees (Journ. of Dept. of Agricult. of West-Australia, 1903, p. 101—102).

89 Lankester Edwin. On some abnormal forms of Fungi, with remarks on their morphology (Transact. Microscop. Sci., II, 1849, p. 33—36).

90 — On the presence of microscopic Fungi in water deleterious to health (Journ. Microscop. Sci., IV, 1856, p. 270—272).

91 Lankester E. R. Destruction of Insect Pests by means of Fungi (Nature, XXI, 1880, p. 447).

92 Lanthoine G. Culture des champignons (Semaine hortic., 1900, p. 92—93).

93 Lantzius-Beninga O. Zauberringe oder Hexenringe (Botan. Zeit., IX, 1851, p. 864).

94 Lanza Francesco. Osservazioni sulla malattia delle uve (Collettore dell' Adige, III, 1853, p 149—150, 153—154).

95 Lanzi M. Il fungo della Ferula. Roma 1873, 4⁰, 2 pp., 1 col. tab.

96 — Agaricus (Pleurotus) Ferulae n. sp. (Hedwigia, XIII, 1874, p. 95).

97 — Sulla origine a sulla natura dei batteri. Roma 1874, 8⁰, 12 pp.

98 — I batteri parassiti di funghi (Nuovo Giorn. Bot. Ital., VIII, 1876, p. 256 bis 261).

99 — Sulla origine e sulla natura dei batteri (Atti Congr. intern. botan. Firenze, 1876, p. 200).

0 — I Funghi della Provincia di Roma (Atti dell' Accad. Pontificia de' Nuovi Lincei, Roma, XXXII, 12 Decbr. 1878, p. 1—30, 251—267) tab.

1 — Sul Placodium albescens Körb. del Colosseo (Atti dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, Roma, XXXIII, 18 apr. 1880, p. 282—283).

2 — L'Agaricus tumescens Viv. (Atti dell'Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, XXXIV, 1881, 16. Jan., p. 58—59).

3 — I funghi della provincia di Roma (Atti dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, Roma, XXXV, 1883, p. 253—291) tab.

3a — Fungi in ditione florae Romanae enumerati (Annuario d. R. Istit. bot. di Roma, I, Pt. I, 1884, p. 89—121) tab.

4 — I Funghi commestibili e l'igiene (Boll. Commiss. speciale d'Igiene, dell anno 1888, 8⁰, 37 pp.).

5 — I funghi della provincia di Rom. Fasc. V. (Atti dell'Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, Roma, XLII, 1889).

6 — Sull' Agaricus algeriensis (Atti dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, 1893/94, p. 46).

7 Lanzi M. I funghi della provincia di Roma (Mem. dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, Roma, IX, 1894, Pt. II).

8 — Funghi mangerecci e novici di Roma, descritti ed illustrati (Mem. dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, Roma, X, 1896—1902). — Separat erschienen, 8⁰, 406 pp., 131 tab. col.

9 — I Funghi novici (Mem. dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, XIII, 1897, 4⁰, 28 pp.).

10 — La cosi detta farina dell' Amanita ovoidea Bull. (Atti dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, Roma, LV, 1902, p. 97—100).

11 — Serbatoi e canali laticiferi dei Funghi (Atti dell' Accad. Pontif. dei Nuovi Lincei, LVI, 1903, 4⁰, 3 pp.).

12 de Lapeyrouse P. Concours d'appareils contre le mildew. (Moniteur vinicole, 1887, n. 51, p. 202).

13 — L'anthracnose et ses divers traitements (Vigne Franç., 1888, n. 9, p. 139).

14 Lapham L. A. Lichens, in Additions to the Flora of Wisconsin (Trans. Wisconsin State Agric. Soc., 1860, p. 8).

15 Lapierre Etienne. Etude de la maladie de la vigne. Lyon 1852.

16 Lapine N. Zum Krebs der Apfelbäume (Landwirthschaftl. Jahrbücher, XXI, 1892, p. 937—949).

17 Lapique. Diagramme d'une excursion sur les sommets vosgiens (Bull. Soc. Myc. France, I, 1885, p. 90).

18 de Laplanche Maurice C. Dictionnaire iconographique de Champignons supérieures (Hyménomycètes) qui croissent en Europe, Algérie et Tunisie suivi des tableaux de concordance de Barrellier, Batsch, Battarra etc. Paris 1894 (Paul Klincksieck), 542 pp.

18a —: Gillot X. M. C. de Laplanche (Bull. Soc. Myc. Fr., XX, 1904, p. 87 bis 88).

19 de Lapparent H. Sur le black-rot (Revue de viticulture, 1897, p. 595).

20 Laqueur Ernst. Ueber die Wirkung der Labfermente auf Milch und Kasein (Biochem. Centralbl., IV, 1905, p. 333).

21 Larbalestier C. D. Lichenes Caesarienses et Sargienses exsiccati. Fasc. I, II, No. 1—100. Jersey, 1867—1869.

22 Larbalétrier A. Maladies de la vigne: mildiou, erinose, oidium, anthracnose, black-rot etc. Paris (Le Bailly) 1887.

23 — La Truffe et les Truffières (Histoire naturelle de la truffe; Création et Etablissement des Truffières; Mise en valeur des terrains improductivs; Récolte des truffes; Marchés; Commerce; Conservation et Préparations culinaires). Paris (Bornemann), 1902, 8⁰, 35 pp.

24 Larber G. Sui funghi saggio generale. Con tavole in rame ed una descrizione e tavole sinottica de' funghi mangerecci più commoni d'Italia. Bassano (typ. Baseggio) 1829, II. vol., 4^{0}. — I. 173 pp. 10 tab. col. — II. 324 pp., 11 tab. col.

25 — Degli avvelementi intervenuti per opera dei Funghi. Padova 1831, 8^{0}.

Larcher A. cfr. Petit P.

26 Largiolli V. Esame batteriologico dell' acqua del torrente Bondai (Valle di Giudicarie-Trentino). Padova (Fratelli Salmin) 1896, 8^{0}, 19 pp.

27 Larnaude F. Le Black-rot et l'Armagnac (Revue de viticulture, 1896).

28 Laroche G. W. Das Leuchten der Rhizomorpha subterranea (Verhandl. Ges. Naturf. Freunde, Berlin, I, 1829, p. 222—228).

29 Laronde A. Les Lichens des environs de Moulins (Allier) (Revue scientif. du Bourbonnais et du Centre de la France, 1902, 46 pp.).

30 — et Garnier R. Excursion botanique à Saint-Victor de Thiers (Puy-de-Dome) (Revue scientif. du Bourbonnais et du Centre de la France, 1901, Lichenes, p. 11).

30a — et — Excursion à Saintes-Jacques-des-Blats (Cantal) (Revue scientif. du Bourbonnais et du Centre de la France, 1901, Lichenes, p. 15).

31 — et — Excursions botaniques en Bourg d'Oisans (Isère) (Revue scientif. du Bourbonnais et du Centre de la France, 1905, 6 pp.).

32 — et — Herborisations en Savoie (Revue scientif. du Bourbonnais et du Centre de la France, 1905, 3 pp.).

33 La Roque-Aynier. Les récoltes et le mildiou (Vigne Franç., 1887, n. 11, p. 161).

34 — Les invasions du black-root (Vigne Franç., 1887, n. 15, p. 225).

35 — Black-root et Coniothyrium (Vigne Franç., 1887 n. 16, p. 241).

36 — Les champignons comestibles et vénéneux. Paris 1905, 8^{0}, 158 pp., 12 tab., 25 fig.

36a Larreguy de Civrieux. Sur l'invasion du mildew dans le nord de la Tourraine en 1885 (Compt. rend. CI, 1885, p. 662—663).

37 Larsen J. A. A disease of the white birch (Rep. Michig. Acad. Science, III, 1902, p. 46—49).

38 Larter C. E. Some Cryptogams of Braunton and Sherwil (Rept. and Trans. Devonshire Assoc. Adv. Sc., Lit. and Arts, XXXVIII, 1906, p. 270).

39 Lasch Wilhelm Gottfried. Enumeratio Agaricorum Marchiae Brandenburgicae nondum in Floris nostratibus nominatorum cum observationibus in cognitos et novorum descriptionibus (Linnaea III, 1828, p. 153—162). Continuatio hujus enumerationis et finis (l. c., p. 378—430).

40 Lasch Wilhelm Gottfried. Enumeratio Hymenomycetum pileatorum Marchiae Brandenburgicae nondum in Floris nostratibus nominatorum, cum observationibus in cognitos et novorum descriptionibus (Linnaea, IV, 1829, p. 518-583).

41 — Ueber das Auftrocknen und Aufbewahren der Fleischpilze, vorzüglich der Blätterschwämme, zum wissenschaftlichen Gebrauch (Linnaea, V, 1830, p. 478—490) tab.

42 — Nachtrag zur Erläuterung der zu diesem Aufsatze gehörigen Tafel IX (Linnaea, V, 1830, p. 626).

43 — Einige Bemerkungen über Rhizomorpha (Hedwigia, I, 1857, p. 113).

44 — Die Arten u. Varietaeten von Spathularia Pers. (Hedwigia, II, 1860, p. 34).

45 — et Baenitz C. Herbarium norddeutscher Pflanzen für angehende Lehrer, Pharmaceuten und alle Freunde der Botanik. Lieferung IV, Flechten, No. 1—30, Februar 1860. Lief. V, Pilze, No. 1—30, Februar 1860.

45a —: Baenitz C. G. W. Lasch (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., V, 1863, p. XII).

46 Lasché A. Die amerikanische Brauereihefe (Der Braumeister, Chicago, IV, 1891, p. 180).

47 — Mycoderma-Arten (Der Braumeister, Chicago, IV, 1891, p. 200) fig.

48 — Über die Infection der amerikanischen Biere mit wilden Hefen (Der Braumeister, Chicago, IV, 1891, p. 206).

49 — Die Mycoderma und die Praxis (Der Braumeister, Chicago, IV, 1891, No. 10).

50 — Ueber das Verhalten gewisser Reinheferassen in der Praxis (Der Braumeister, Chicago, V, 1892, 7 pp.) tab.

51 — Zwei rothe Mycoderma-Arten (Der Braumeister, Chicago, V, 1892, p. 278).

52 — Saccharomyces Joergensenii (nov. spec.) (Mittheilung aus dem bacteriolog. Laboratorium der Versuchsstation für Brauerei in Chicago, 1892) (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XV, 1892, p. 113).

53 — Einfluss verschiedener Wärmegrade auf gewisse Hefearten, sowie deren Verhalten in säurehaltigen und alkalischen Nährsubstanzen (American Brewer's Review, VI, 1893, p. 237).

54 Lasnier E. Sur une maladie des Pois causée par le Cladosporium herbarum (Bull. Soc. Myc. Fr., XX, 1904, p. 236—238) tab.

— cfr. Maublanc.

55 Lataste F. Contagiosité et prophylaxie de la maladie tuberculeuse de la Vigne (Compt. rend., CXXIII, 1896, p. 200).

56 Laterrade Charles. Maladie du raisin et de la pomme de terre en Suisse en 1851 (Actes Acad. Sci. Bordeaux, 1851, p. 717—724).

57 — Compte-rendu des travaux de la Commission de la Maladie de la Vigne, pendant l'année 1852 (Actes Soc. Linn. Bordeaux, XVIII, 1852, p. 307 bis 426).

58 **Laterrade Jean François.** Flore Bordelaise, ou tableau des plantes qui croissent naturellement aux environs de Bordeaux. Bordeaux (typ. Moreau) 1811, 12⁰, 364 pp. — II. Éd., entièrement refondue et augmentée d'un essai de la Flore de Gironde. Bordeaux (typ. Brossier), 1821, 12, 516 pp. — III. Éd., Bordeaux (typ. Laguillottière) 1829, 12⁰, 2 tab. — IV. Éd., Flore Bordelaise et de la Gironde. Bordeaux (typ. Lafargue) 1846, 12⁰, 624 pp. — Supplém. 1857.

59 — Geastrum coliforme (Encyclopedia of Plants, No. 16513) (Actes Soc. Linn. Bordeaux, V, 1832, p. 117—120).

60 — Des champignons comestibles et des champignons vénéneux (Séances Publ. Acad. Sci. Bordeaux 1837, p. 159—166).

60a **Latham M. H.** Stimulation of Sterigmatocystis by chloroform (Bull. Torr. Bot. Cl., XXXII, 1905, p. 337—351).

61 **Latière A.** Le black-rot de la Roumanie (Rev. de vitic., 1897, p. 482).

62 **La Tour Th.** Einige Versuche der Bekämpfung der Peronospora mit Kupfervitriol (Weinlaube, 1887, n. 4, p. 37).

63 **de Latourette Marc Antoine Louis Claret.** Chloris Lugdunensis. Impr. cum Linnaei Systemate Plantarum Europae Gilibert edito. Lugduni 1785, 8⁰, VIII et 43 pp.

64 **Laubert R.** In den deutschen Schutzgebieten aufgetretene Krankheiten tropischer Kulturpflanzen (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XII, 1902, p. 157 bis 160).

65 — Ascochyta caulicola, ein neuer Krankheitserreger des Steinklees (Arbeit. aus der Biolog. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamte Berlin, III, 1903, p. 441—443) fig.

66 — Zur Morphologie einer neuen Cytospora (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XII, 1904, p. 407—411) tab.

67 — Beitrag zur Kenntnis des Gloeosporium der roten Johannisbeere (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XIII, 1904, p. 82—85) fig.

68 — Eine neue, sehr verbreitete Blattfleckenkrankheit von Ribes alpinum (Naturwiss. Zeitschr. f. Land- u. Forstwirtsch., II, 1904, p. 56—58) fig.

69 — Eine wichtige Gloeosporium-Krankheit der Linden (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XIV, 1904, p. 257—262) tab.

70 — Die Rotpustelkrankheit (Nectria cinnabarina) der Bäume und ihre Bekämpfung (Arbeit. aus der Biolog. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamte, Flugblatt No. 25, März 1904; 2. Aufl., 1905, 4 pp.).

70a — Die Schwarzfleckenkrankheit (Rhytisma acerinum) (Arbeit. aus der Biolog. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamte, 1904, Flugblatt No. 26; 2. Aufl., 1905, 4 pp.) fig.

71 Laubert R. Eine schlimme Blattkrankheit der Traubenkirsche, Prunus Padus (Gartenflora, LIV, 1905, p. 169—172) tab.

72 — Die Brandfleckenkrankheit, eine neue Krankheit der Rosen (Rosenztg., XX, 1905, p. 19—21) fig.

73 — Die Kropfkrankheit (Plasmodiophora) des Kohls und ihre Bekämpfung (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, 1905, Heft 7, p. 73 bis 78) fig.

74 — Die Taschenkrankheit der Zwetschen und ihre Bekämpfung (Arbeit. aus der Biolog. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamte, Flugblatt No. 30, 1905, 4 pp.) fig.

75 — Die Taschenkrankheit der Zwetschen und ihre Bekämpfung (Schleswig-Holstein. Zeitschr. f. Obst- u. Gartenbau, 1905, p. 53—54).

76 — Eine neue Rosenkrankheit, verursacht durch den Pilz Coniothyrium Wernsdorffiae n. sp. (Arbeit. aus der Biolog. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamte, IV, 1905, p. 458—460) fig.

77 — Die Kräuselkrankheit des Pfirsichs und ihre Bekämpfung (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, IV, 1906, p. 25, 44) fig.

78 — Pflanzenschutz in England (Prakt. Blätter für Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, IV, 1906, p. 81, 86).

79 — Der falsche Mehltau (Peronospora) des Spinats und des Gänsefusses (Gartenflora, LV, 1906, p. 435—440, 461—464) fig.

80 — Über eine Einschnürungskrankheit junger Birken und die dabei auftretenden Pilze (Arbeit. aus der Biolog. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamte, V, 1906, p. 206).

81 — Über eine neue Erkrankung des Rettichs und den dabei auftretenden endophyten Pilz (Arbeit. aus der Biolog. Abt. f. Land- u. Forstwirtsch. am Kaiserl. Gesundheitsamte, V, 1906, p. 212).

— cfr. Appel O.

82 Laue Carl. Pilz-Excursionen in der Umgegend von Sangerhausen (Irmischia, V, 1885, p. 77).

83 Lauer J. C. Vorgebliche Mannaregen im Jahre 1847 (Mittheil. der k. k. Mähr.-Schles. Ges. z. Bef. d. Ackerbaues, d. Natur- u. Landeskunde, Brünn 1847, p. 130—131).

84 Laurent Emile. Apparition en Belgique du Peronospora viticola De By. (Bull. Soc. roy. de Bot. de Belgique, XXII, Part II, 1883, p. 135).

85 — Découverte en Belgique du Coniocybe pallida (Pers.) Fr. (Rösleria hypogaea) (Bull. Soc. roy. de Bot. de Belgique, XXIII, 1884, Part 2, p. 17).

86 — Études sur la turgescence chez le Phycomyces (Bull. Acad. roy. des scienc. de Belgique, X, 1885, p. 57).

87 Laurent Emile. Recherches expérimentales sur la formation d'amidon dans les plantes aux dépens de solutions organiques (Bull. Soc. roy. de Bot. de Belgique, XXVI, 1887, p. 243).

88 — Sur les aliments organiques de la levûre de bière (Bull. Soc. roy. de Bot. de Belgique, XXVII, Part 2, 1888, p. 127—136).

89 — Nutrition hydrocarbonée et formation de glycogène chez la levûre de bière (Ann. Inst. Past., II, 1888, p. 113).

90 — Recherches sur le polymorphisme du Cladosporium herbarum (Ann. Inst. Past., II, 1888, p. 558, 581).

91 — Nutrition hydrocarbonée et formation de glycogène chez la levûre de bière (Ann. Inst. Past., III, 1889, p. 113).

91a — Recherches sur la valeur comparée des Nitrates et des sels ammoniacaux comme aliment de la levûre de bière et de quelques autres plantes (Ann. Inst. Past., III, 1889, p. 362).

92 — Influence de la lumière sur les spores du charbon des céréales (Bull. Soc. roy. de Bot. de Belgique, XXVIII, Part 2, 1889, p. 162—164).

93 — Etudes biologiques. I. Recherches physiologiques sur les levûres (Ann. de la Soc. Belge de Microscopie, XIV, 1890, Mémoires, p. 29).

94 — Observations sur le champignon du Muguet (Ann. de la Soc. Belge de Microscopie, XVI, 1890, p. 14).

95 — Note sur les formes levûres chromogènes (Bull. Soc. roy. de Bot. de Belgique, XXIX, Part 2, 1890, p. 76).

96 — Sur le microbe des nodosités des légumineuses (Compt. rend., CXI, 1890, p. 754).

97 — Expériences sur la réduction des nitrats par les végétaux (Ann. Inst. Past., IV, 1890, p. 722).

98 — Recherches sur les nodosités radicales des légumineuses (Ann. Inst. Past., V, 1891, p. 105).

99 — Recherches expérimentales sur les maladies des plantes (Ann. Inst. Past., XIII, 1899, p. 1).

0 — De l'action interne du sulfate de cuivre dans la résistance de la pomme de terre au Phytophthora infestans (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 1040 bis 1042).

1 — Sur la production de glycogène chez les Champignons cultivés dans des solutions sucrées peu concentrées (Compt. rend., CXXXVII, 1903, p. 451 bis 453).

— cfr. Damseaux A.

1a Laurent J. Action comparée de la glycérine et d'un parasite sur la structure des végétaux (Compt. rend. Soc. Biol. Paris, LVI, 1904, p. 927 bis 929).

2 **Laurent Paul.** Examen des sporules du Phallus impudicus, des infusions du Lycoperdon verrucosum et du Lycoperdon tuber ou Truffe comestible (Mém. Soc. Sci. Nancy, 1840, p. 1—8).

3 **Laurer F.** Siebersche Lichenen (Linnaea, II, 1827, p. 38) tab.

4 — Beiträge zur kryptogamischen Flora der Insel Rügen (Flora, X, 1827, p. 289—299).

5 — Lichenes aus der Umgegend von Marienbad in Böhmen in E. Kratzmann. Der Führer von Marienbad. Leipzig 1855.

Lauterbach K. cfr. **Schumann K.**

6 **Laval Charles.** Propriétaire à Eybène (Dordogne) (Guide pratique du Trufficulteur 1884).

7 **Laval Henri.** De la maladie de la vigne dans le département de Vaucluse (Congrès Scient. France, XXXV, 1872, p. 489—498).

8 **Lavalle Jean.** Traité pratique des champignons comestibles, comprenant leur organisation, leurs caractères botaniques, leurs propriétés alimentaires, leur culture etc. Paris (Baillière), Dijon (Lamarche et Drouelle) 1852, 8⁰, 147 pp., 12 tab. col.

9 — Des Champignons en général (Belgique Horticole, V, 1855, p. 310 bis 320).

10 — Extrait d'un mémoire sur une maladie des céréales et spécialement du froment, due au développement de la Puccinie des Céréales (Compt. rend., LVIII, 1864, p. 468).

11 **Lavenier.** Présentation de champignons développés dans une serre (Ann. Soc. Bot. Lyon, XXIX, 1904, Compt. rend., p. 1).

12 **Lavergne G.** Rapport sur le black-rot dans le département de l'Aveyron en 1894 (Bull. du ministère de l'agriculture, Paris, 1895).

12a — Le Black Rot dans l'Armagnac (La Revue de viticult., 1895).

13 — Rapport sur le black-rot dans l'Armagnac en 1895 (Bull. du ministère de l'agricult., 1896, 7 pp.).

14 — Congrès de black-rot à Bordeaux. Paris (Levé) 1897, 8⁰, 7 pp.

15 — Black-rot et mildiou (La Revue de viticult., 1897, p. 482).

16 — Du réensemencement du black-rot (La Revue de viticult., 1897, p. 597).

17 — Nouvelle bouillie contre le Mildiou et le Black Rot (Compt. rend., CXXIV, 1897, p. 1542).

18 — La cuscute de la vigne et l'Oidium au Chili (La Revue de viticult., 1900, p. 345—347).

19 — et **Marre E.** Nouvelles observations sur les caractères extérieurs du Black-Rot (La Revue de viticult., ann. I, Tom. II, 1894, p. 498).

20 **Lavignac H.** La maladie des vignes. Bordeaux (Riffaud) 1890.

21 **Lavoisier A. L.** Traité élémentaire de chimie. Paris 1793.

22 **Lawes J. B. et Gilbert J. H.** Ueber die Zusammensetzung der Kartoffeln (Chemical News, XXXVIII, 1878, No. 973, p. 28).

23 — and — The sources of the nitrogen of our Leguminous crops (Journ. Roy. Agric. Soc. of England, 3. ser., II, Part IV, 1892, p. 657).

24 **Lawley F.** L'antracnosi delle viti, vulgarmente vajuolo (Nazione, XXI, 1880, n. 231).

24a — L'Antracnosi della vite (Amico dei Campi. Trieste, XVI, 1880, No. 8, p. 125).

25 **Lawrence W. H.** The apple scab in western Washington (Washington Agric. Exp. Stat., Bull. 64, 1904, p. 1—24).

26 — Blackspot canker (Washington Agric. Exp. Stat., Bull. 66, 1904, 35 pp.) 12 tab., 67 fig.

27 — The powdery mildews of Washington (Bull. Washington Agric. Exp. Stat., Bull. 70, 1905, p. 1—16).

28 — Notes on the Erysiphaceae of Washington (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 106—108).

29 — Blackspot canker and blackspot apple rot (Journ. of Mycol., XI, 1905, p. 164—165).

30 **Lawson G.** Potato Disease: Protective Moulding (Gard. Chron., XXI, 1884, p. 57).

31 **Lawson John.** On the structure of smut-balls in wheat (Journ. Agric., IX, 1839, p. 269—272).

32 **Laxa O.** Ueber die Spaltung des Butterfettes durch Mikroorganismen (Arch. f. Hygiene, XLI, p. 119).

33 **Layen J. B.** Flore du Grand-Duché de Luxembourg. Cryptogames. Contribution à l'étude des Champignons (Funginées). (Publications de l'Instit. Roy. Grand-Ducal de Luxembourg, Sect. d. Sc. Natur., XVII, 1879, p. 1—115). — Premier Supplément (l. c., XVIII, 1881, p. 118—241). — Deuxième Supplément (l. c., XIX, 1883, p. 89—152).

34 — Synopsis dichotomique des Champignons. (Recueil des Mém. et des travaux publ. par la Soc. bot du Grand-duché de Luxembourg, n. IV/V, 1877/78. Luxembourg 1880, p. 19—174.)

35 — Champignon de la Flore luxembourgeoise (Mém. de l'Instit. Grand-ducal de Luxembourg, XIX, 1885).

36 **Lazaris.** Ueber ein neuentdecktes Verfahren zur Heilung der Traubenkrankheit (Wilda, landwirthsch. Centralbl., VII, 1859, Bd. 2, p. 477).

37 **Lázaro y Ibiza D. Blas.** Nota sobra algunas liquenes de España y Portugal (Actas. Soc. Españ. hist. nat., 1898, p. 180).

38 — Notas mycologicas. Ser. I. (Mem. Soc. española Hist. nat. Madrid, 1904).

39 Lázaro y Ibiza D. Blas. Nuevos hongos de España (Bull. Soc. española de Hist. Nat., II, 1902, p. 117—119, 153—159) tab.

40 Lazzari A. La cura della vite. Borgo a Mozzano (tip. Vannini) 1892.

41 Lazzaro B. La peronospora e i modi di combatterla. Siena (dell' Ancora) 1892.

42 Lea A. S. and Dickinson W. S. Action of Rennin and Fibrin Ferment (Journ. of Physiol., XI, 1890, p. 307).

43 Lea Thomas G. Catalogue of plants, native and naturalized, collected in the vicinity of Cincinnati O., during the years 1834—44. Philadelphia 1849, 8⁰, IV et 77 pp. (Lichenes by G. Tuckerman) (Fungi by M. J. Berkeley, p. 48—77).

44 — Fungi collected in vicinity of Cincinnati (Journ. of the Cincinnati Soc. Nat. Hist., II, 1879, p. 63).

45 — and Berkeley Miles Joseph. Description of new species of Fungi collected in the vicinity of Cincinnati (Journ. Cincinnati Soc. Nat. Hist., V, 1882, p. 197—217).

46 — and — Descriptions of New Species of Fungi, collected in the vicinity of Cincinnati (Bot. Gaz., VIII, 1883, p. 164).

47 Leach W. P. Mushroom Culture (Gard. Chron., 1868, p. 1292).

48 Leadbetter J. Moushroom Growing at Croxteth Park (Gard. Chron., V, 1876, p. 404).

Leather J. W. cfr. Barber C. A.

49 Lebbin. Ueber Ovos, ein neues, aus Hefe hergestelltes Fleischextrakt-Ersatzmittel (Die mediz. Woche, 1901, p. 195).

50 Lebedeff A. Guignardia reniformis au Caucase. Communication préliminaire (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt. VI, 1900, p. 652) fig.

51 Lebedinsky Peter. Materialien zur Frage über die ätiologische Bedeutung von Penicillium glaucum für den Thierorganismus. Inaug.-Diss. von St. Petersburg. St. Petersburg 1877, 8⁰, 60 pp. (Russisch).

52 Leber Th. Eitrige Keratitis mit Wucherung von Aspergillus-Mycel (Gräfes Arch., 1879).

53 — Über die Wachstumsbedingungen der Schimmelpilze im menschlichen und thierischen Körper (Berliner Klin. Wochenschr., XIX, 1882, p. 161—164).

54 Lebert Hermann. Ueber die Pilzkrankheit der Fliegen (Denkschrift d. allgem. schweizerisch. Ges. f. d. ges. Naturwissensch., 2. Ser., V, 1857).

55 — Über die Pilzkrankheit der Fliegen und die neueste in Oberitalien herrschende Krankheit der Seidenraupen mit Parasitenbildung, nebst einer Zusammenstellung der wichtigsten pflanzlich-parasitischen Krankheiten, welche von Insekten und Myriapoden bekannt sind (Virchow's Arch., XII. 1857, p. 69—79, 144—171).

56 Lebert Hermann. Über einige neue oder unvollkommen gekannte Krankheiten der Insekten, welche durch Entwicklung niederer Pflanzen im lebenden Körper entstehen (Zeitschr. f. wiss. Zool., IX, 1858, p. 439) tab.

57 — Über die gegenwärtig herrschende Krankheit des Insekts der Seide (Entomol. Zeitschr. Berlin, II, 1858, p. 149—186).

58 — u. Cohn Ferdinand. Über die Fäule der Cactusstämme: Peronospora cactorum (Cohn's Beiträge, I, 1870, p. 51—57).

59 — et — Sur une nouvelle espèce de Peronospora, parasite des Cactus (Compt. rend., LXX, 1870, p. 1300—1304; Robin, Journ. Anat., VII, 1871, p. 434—437).

60 — und Frey Heinrich. Beobachtungen über die gegenwärtig im Mailändischen herrschende Krankheit der Seidenraupe, der Puppe und des Schmetterlings (Vierteljahrsschrift d. Naturf.-Ges. Zürich, I, 1856, p. 374—389).

61 Lebeuf V. F. Culture des Champignons de couches et de bois et de la Truffe, ou moyens de les multiplier, reproduire, accommoder, conserver, de reconnaitre les champignons sauvages, comestibles etc. Paris (Dupont) 1887, 8⁰, 100 pp.

62 Lebl M. Die Champignonzucht. 3. Aufl. Berlin (Parey) 1889, mit Fig. — 4. Aufl. 1897, 82 pp., mit 29 Fig.

Leblanc A. cfr. Janssens Fr. A.

62a Leboucher. Champignons observés aux environs d'Alençon (Bull. Soc. Linn. de Normandie, 4. sér., X, 1897, p. XCIV).

Lebrasseur A. cfr. Cathelineau.

63 Le Breton A. De la présence du Torrubia capitata sur l'Elaphomyces variegatus. — Note sur les Elaphomyces et le Torrubia ophioglossoides (Bull. de la Soc. des amis d. sc. natur. de Rouen, XII, 2. sém., 1877).

64 — Forme anormale du Polyporus obducens (Rev. mycol., X, 1888, p. 209).

65 — et Niel E. Champignons nouveaux ou peu connus, récoltés en Normandie. V. Liste, (Bull. de la Soc. des amis d. sc. natur. de Rouen, 1893, II, Rouen 1894) tab.

— cfr. etiam le Breton A.

66 Lebrun F. Florule des environs de Spa (Bull. Soc. Bot. France, XX, 1873, p. CXXII).

67 Leburton J. fils. Catalogue de quelques Cryptogames nouvelles pour la flore de Louvain (Bull. de l'Ac. roy. de Belgique, XIX, Part 2, 1852, p. 539—557).

68 Le Calvé et Malherbe H. Sur un Trichophyton du Cheval à cultures lichénoides (Trichophyton minimum) (Bull. de la Soc. des Sci. natur. de l'ouest de la France, X, 1901, Fasc. 4; Arch. de Parasitologie, II, 1899, n. 2, p. 218) fig.

69 **Lechartier G.** De la fermentation des fruits (Journ. de Pharm., XIII, 1871, p. 251—254).

70 — Sur la fermentation et la conservation des fourrages verts en silo (Ann. agron., VII, 1881, p. 481—510).

71 — et **Bellamy Felix.** De la fermentation des fruits (Compt. rend., LXIX, 1869, p. 466—469; LXXV, 1872, p. 1203—1206).

72 — et — De la fermentation des pommes et des poires (Compt. rend., LXXIX, 1874, p. 949—952).

72a — et — De la fermentation des fruits (Compt. rend., LXXIX, 1874, p. 1006 bis 1009; LXXXI, 1875, p. 1127—1130).

73 **Leclainche E.** Actinomycose et Botryomycose (Méd. moderne, 1894, p. 131).

74 **Leclerc L.** Les Vignes malades. Paris (Hachette et Co.) 1853.

75 **Leclerc du Sablon.** Sur une maladie du Platane (Revue générale de Botanique, IV, 1892, p. 473) tab.

76 — Sur une maladie du Platane (Rev. mycol., XVII, 1895, p. 57) tab.

76a **Leclère.** Sur l'emploi du bitume de Judée, dans l'antiquité, comme préservateur de la vigne (Compt. rend., XCIV, 1882, p. 704—706).

77 **Leclerq Mlle.** Les microorganismes intermédiaires aux deux règnes. Conférence (Bull. Soc. Belge de Microsc., XVI, 1890, p. 70) fig.

78 **Lecoeur E.** Le Botrytis tenella, parasite de l'Anthonome et de la Chématobie (Bull. Soc. Myc. France, VIII, 1892, p. 20).

79 **Lecomte H.** Note sur le Mycorrhiza (Bull. Soc. Bot. France, XXXIV, 1887, p. 38).

80 **Lecoq Henri.** Recherches sur Randan ou déscription de Peziza randanensis. Paris 1830.

81 — Le Gymnosporangium fuscum du Juniperus Sabina est la cause de l'apparition de l'Aecidium cancellatum sur les poiriers (Bull. Congrès Bot., Amsterdam 1865, p. 47—49).

82 **Lecoeur.** Récolte mycologique faite pendant les excursions de Bellême (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, 4. sér., II, 1888, p. 450).

83 **Lecovec.** Note sur quelques espèces de champignons comestibles trouvés dans le Calvados (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, 3. sér., I, 1877, p. 125—129).

84 — Note relative à la couleur des spores de quelques espèces du genre Tricholoma de Fries (Gyrophila de Quélet.) (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, 4. sér., VI, 1892, p. 178).

84a — Psalliota ammophila à Rochebanne (Bull. Soc. Linn. Normandie, Caen, 5. sér., III, 1899, p. XXX).

85 **Lecq H.** Invasion du Peronospora infestans (Assoc. franç. pour l'avanc. d. scienc., XVII, I, 1888, p. 244).

85a Lecq H. Notices sur les parasites de l'olivier. Alger (Fontana et Co.), 1901, 8⁰, 13 pp., 1 tab.

86 Lederer M. Einige für Bayern neue Flechten (Ber. d. Bayr. Bot. Ges., II, 1893, p. 72).

87 — Einige für Bayern neue Flechten (Ber. d. Bayr. Bot. Ges., IV, 1896, p. 26) fig.

88 — Die Flechtenflora der Umgegend von Amberg (Programm d. Kgl. Realschule in Amberg veröffentlicht am Schlusse d. Schuljahres 1903/04). Amberg (H. Böes) 1904, 8⁰, 48 pp.

89 Leers Johannes Daniel. Flora herbornensis, exhibens plantas circa Herbornam, Nassoviorum crescentes. Herbornae 1775, 8⁰, LIX et 288 pp., 16 tab. — Ed. II, Berolini 1789, 8⁰, LXXVIII et 289 pp., 16 tab.

90 van Leersum P. Jets over de wortelziekte der kinaboomen (Teijsmannia, II, 1891, p. 327).

91 Lees Edwin. The Botany of the Malvern Hills in the counties of Worcester, Hereford and Gloucester, with the precise stations of the rarer plants etc. London 1843, 8⁰, VIII et 64 pp. — Ed. II, London 1853. — Ed. III, Malvern 1868.

92 — On the abundance of certain Fungi on Worlebury Hill, Weston-supermare, in the autumn of 1851 (Agaricus rutilans, Boletus edulis, Agaricus prunulus) (Phytologist, IV, 1852, p. 444—446).

93 — Account of the Mosses and Lichens of the Malvern Hills (Phytologist, IV, 1853, p. 863—866).

94 — On the formation of fairy-rings and the fungi that inhabit them (Woolhope Field Club Trans., 1868, p. 211—224).

95 — Notices of various remarkable Fungi recently observed on or about the Malvern Hills (Trans. Nat. Field Club, Malvern, I, 1870, Part 2, p. 35—46).

96 — On the forms and persistency of arboreal Fungi, particularly Polypori, and notices of some rare species in the Malvern district (Trans. Nat. Field Club, Malvern, I, 1870, Part 3, p. 197—211).

97 — Fungus-Hunting and Fungus Study, their charms and influences (Gard. Chron., III, 1875, p. 461).

98 Lees Frederick Arnold. A gossip about two new Lincolnshire cryptogams: Hypnum salebrosum and Cetraria islandica (Naturalist, Yorksh., III, 1877, bis 1878, p. 97—102).

99 — and West W. A Local Ramble and Fungus-hunt (Huddersfield Naturalist, 1881, Nov.).

0 Leeshing Francis. On a method of testing the commercial archil for its purity and its value in dyeing (Chemic. Gaz., XIII, 1855, p. 219—220; Dingl. Polyt. Journ., CXXXVII, 1855, p. 142; Polyt. Centralbl., 1855, p. 1012).

15101—15117 Lefort — Lehmann.

1 Lefort Jules. Die Rolle des Phosphors und der Phosphate bei der Fäulniss (Archiv d. Pharmacie, CCV, 1874, p. 265).

2 — Mémoire sur le rôle du phosphore et des phosphates dans la putréfaction (Journ. de Pharm. et Chim., 4. sér., XIX, 1874, p. 257—272, 354—359; Moniteur scientif., XVI, 1874, p. 464—474).

3 Lefranc E. Les Roccella et le Rhytiphloea tinctoria de la Méditerranée, par-devant la pourpre de Tyr. (Bull. Soc. Bot. France, XXI, 1874, p. 85 bis 95).

4 Léfroy H. M. The Caterpillar pest of Indigo in Behar (Agric. Journ. India, I, 4, 1906, p. 338) tab., fig.

5 Léger L. A propos des maladies destructives des Ecrevisses (Bull. Assoc. franç. Avanc. Sc., 1905, p. 341).

6 Léger Maurice. Recherches histologiques sur le développement des Mucorinées (Compt. rend., CXX, 1895, p. 647).

7 — Structure et développement de la zygospore du Sporodinia grandis (Rev. gén. de Bot., VII, 1895, p. 481—496) tab.

8 — Recherches sur la structure des Mucorinées. Thèse, Poitiers (Druinaud), 1896, 8⁰, 15 Tab.

— cfr. Dangeard P. A.

9 Le Gendre Ch. La maladie des châtaigniers (Compt. rend. Ass. franç. Av. Sc. 30. Sess., 1901/1902, I. Pt., p. 209—210, II. Pt., p. 986—991).

10 — Le Polypore luisant (Rev. Sc. Limousin, XIII, 1905, p. 120).

11 — Chaeromyces meandriformis Vittadini (Rev. Sc. Limousin, XIII, 1905, p. 137—139).

Legrain cfr. Vuillemin P.

12 Legrand A. Maladies de la vigne chez les anciens et moyens employés par eux pour les combattre. Saint Omer (Fleury-Lemaire) 1854, 8⁰, 28 pp.

13 Legrand Ed. Description d'une nouvelle espèce de la 4⁰-tribu (Cynophallus) du genre Phallus (Ph. vulpinus), Subord. I. Phalloidei, des Gastéromycètes angiogastres (Actes Soc. Linn. Bordeaux, V, 1832, p. 177—183).

14 Legué. Liste des Hyménomycètes observés dans le Perche, depuis 1889 (Bull. Soc. Myc. France, V, 1889, p. 86).

15 — Note sur le Pleurotus olearius (Bull. Soc. Myc. France, VI, 1890, p. 101).

16 Lehman E. A. North Carolina Fungi (The Academy, Winston-Salem N. C., XXVII, 1904, p. 4031—4037) fig.

17 Lehmann E. Samjätka po lischaïnikam Razinskavo Ljäsnitschestva (Note sur la flore lichénologique de Ratcinsk au gouvernement Khersson) (Bull. Jard. Imp. bot. St. Pétersbourg, VI, 1906, p. 61—68) (Russ. mit franz. Res.).

Lehmann Eduard cfr. Gruner Leopold.

18 Lehmann F. Systematische Bearbeitung der Pyrenomyceten - Gattung Lophiostoma (Fr.) Ces. et De Not. mit Berücksichtigung der verwandten Gattungen Glyphium (N. i. c.), Lophium Fr. und Mytilidion Duby (Nova Acta Ac. Leop.-Carol., L, 1886, No. 2, p. 47—152) tab.

19 Lehmann G. Verzeichnis von Hutpilzen, die in der Umgebung von Liebwerda u. Friedland in Böhmen 1898 u. 1899 gesammelt worden sind (Österr. Bot. Ztsch., L, 1900, p. 264).

20 Lehmann Johann Georg Christian. Plantae Preissianae sive enumeratio plantarum, quas in Australasia occidentali et meridionali-occidentali annis 1830—1841 collegit Ludovicus Preiss. 2 vol. Hamburg 1844—48. — I. (Dicotyledones) 1844. — II. (Monocotyledones et Acotyledones) 1846—48, X et 499 pp.

21 Lehmann Julius. Allgemeine Betrachtungen über die Pilze und chemische Beiträge zur näheren Kenntniss derselben. Dresden 1855, 8⁰, 32 pp., 2 tab.

22 Lehmann K. B. Demonstration von Präparaten essbarer und giftiger Pilze. (Sitzungsber. der physikal.-mediz. Gesellsch., Würzburg 1900, No. 3, p. 43—44).

23 Lehmann O. u. Ulbricht R. Versuch, um das Befallen des Rapses zu verhüten (Der chem. Ackersmann, 1868, p. 145).

24 Lehmann V. Ueber das Verhalten des Guanins, Xanthins und Hypoxanthins bei der Selbstgährung der Hefe (Zeitschr. f. physiol. Chemie, IX, 1885, p. 563).

25 Lehnert E. A List of the Lichens of Washington and Vicinity (Proceed. Biol. Soc. Washington, III, 1886).

— cfr. Heugel C. A.

25a Leichmann G. Über die im Brennereiprozess bei der Bereitung der Kunsthefe auftretende spontane Milchsäuregährung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 281).

26 Leidy Joseph. On the existence of Entophyta in healthy animals as a natural condition (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, IV, Octob. 1849, p. 225).

27 — Descriptions of new genera and species of Entophyta (Corynocladus, Cryptodesma) (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, IV, Decbr. 1849, p. 249).

28 — Entophyta in bodies of animals (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, V, Febr. 1850, p. 7).

29 — Entophytes in insects and myriapods (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, V, Febr. 1850, p. 8).

30 **Leidy Joseph.** Descriptions of new Entophyta growing within animals (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, V, April 1850, p. 35).

31 — Fungus in a dead mole-cricket (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, V, May-June 1851, p. 204, 210).

32 — Fungi in insects (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, V, July 1851, p. 235).

33 — A flora and fauna within living animals (Smithsonian Contrib. to Knowledge, V, April 1853, p. 1—67, Pl. 1—10, Fungi, p. 17—40).

34 — Fungus Parasite on a Mouse (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, April 1873, p. 260).

35 — On a Fungus in a Flamingo (The Monthly microscop. Journ., XIII, 1875, p. 255; Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, Jan. 1875, p. 11—12) fig.

36 — On the black-mildew of walls (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1878, p. 331).

37 — Fungus infesting flies (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia 1883, p. 302).

38 — Ant infected with a Fungus (Proceed. Acad. Nat. Sci., Philadelphia, Jan. 1884, p. 9).

39 **Lejeune Phocas.** Sur une maladie des plantes crucifères agricoles et horticoles (Bull. Acad. Sci., Bruxelles, VI, 1859, p. 476—479).

40 **Leighton William Allport.** Excerpta botanica, or abridged extracts translated from the foreign journals etc. 11. On the structure of the nucleus of the genera Sphaerophora and Lichina by C. Montagne (Ann. and Mag. Nat. Hist., X, 1842, p. 267).

41 — Lichenes britannici exsiccati. Shrewsbury 1851.

42 — The British Species of Angiocarpous Lichens, elucidated by their sporidia. London 1851, 8°, 101, 18 pp., 30 col. tab.

43 — Monograph of the british Graphideae (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2. ser., XIII, 1854, p. 81—97, 202—212, 264—279, 387—395, 436—446).

44 — Monograph of the british Umbilicariae (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2. ser., XVIII, 1856, p. 273—297).

45 — New british Arthoniae (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2. ser., XVIII, 1856, p. 330—333).

46 — New british Lichens (Opegrapha anomala, Coniocybe citrina, Sphinctrina septata) (Ann. and Mag. Nat. Hist., 2. ser., XIX, 1857. p. 129—133).

47 — New British lichens: Thelocarpon Laureri (Flot.), Lecidea Caradocensis (Leight.), L. Friesii (Ach.) (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3. ser., XIV, 1864, p. 401—405).

48 — New British Lichens: Lecidea tantilla Nyl., Odontotrema longius n. sp., (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3. ser., XV, 1865, p. 233).

48a **Leighton William Allport.** Notes on British lichens: Gonionema velutinum, Spilonema paradoxum, Ephebe pubescens (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3. ser., XVI, 1865, p. 8—12).

49 — Notulae lichenologicae. I. On the reaction of Jodine, in Lichens and Fungi (Ann. and Mag. Nat. Hist., 3. ser., XVII, 1866, p. 58). – II. New British Lichens described by Nylander (l. c., XVII, 1866, p. 59—65). — III. On the unilocular and bilocular Verrucariae found in Lombardy by Garovaglio (l. c., XVII, 1866, p. 183—190). — IV. On the reproductive organs of the Verrucariae, by Gibelli (l. c., XVII, 1866, p. 270—274). — V. New British Lichens, described by Nylander (l. c., XVII, 1866, p. 348—351). — VI. On the saxicolar species of Opegrapha, by Ernst Stizenberger (l. c., XVII, 1866, p. 437—444). — VII. On three European Species of Thelocarpon (l. c., 3. ser., XVIII, 1866, p. 23—24). — VIII. On new british Lichens (l. c., XVIII, 1866, p. 103—106). — IX. On two new chemical tests for Lichens (l. c., XVIII, 1866, p. 169—171). – X. Cladoniae Acharianae (l. c., XVIII, 1866, p. 306 bis 321). — XI. On the examination and rearrangement of the Cladoniae, as tested by Hydrate of Potash (l. c., XVIII, 1866, p. 405—420). — XII. On the Cladoniei in the Hookerian Herbarium of Kew (l. c., 3. ser., XIX, 1867, p. 99—124). — XIII. Biographical Notice of H. G. Flörke (l. c., XIX, 1867, p. 197). — XIV. On new British Lichens, described by Nylander (l. c., XIX, 1867, p. 330—334). — XV. Notes on the Lichens of Cader Idris, North Wales (l. c., XIX, 1867, p. 402—409). — XVI. On the species of quadrilocular Verrucaria found in Lombardy (l. c., 3. ser., XX, 1867, p. 106—109). — XVII. On new British Lichens (l. c., XX, 1867, p. 256—260). — XVIII. On the Lichens of Spitzbergen, by Fries (l. c., XX, 1867, p. 439—442). — XIX. New species of Lichens (l. c., 4. ser., I, 1868, p. 25—29). — XX. On the preservation of terrestrial Lichens (l. c., 4. ser., I, 1868, p. 133). — XXI. Rev. E. William's List of Shropshire Lichens (l. c., I, 1868, p. 183—188). — XXII. Dr. W. Nylander on new British Lichens (l. c., I, 1868, p. 482—483). — XXIII. Nylander on Lichens in the Luxembourg Gardens (l. c., 4. ser., II, 1868, p. 245 bis 249). — XXIV. Nylander's gonimic evolution of the Collemacei (l. c., II, 1868, p. 370—371). — XXV. Nylander on the germination of the spores of Varicellaria (l. c., II, 1868, p. 446—447). — XXVI. Famintzin and Baranetzky of the change of the gonidia of Lichens into Zoospores (l. c., 4. ser., III, 1869, p. 102—106). — XXVII. Nylander on new British Lichens (l. c., III, 1869, p. 264—270). — XXVIII. Nylander on the Cephalodia of Lichens (l. c., III, 1869, p. 351—352). — XXIX. On Rehm's I. Fasc. of Cladoniae of Bavaria (l. c., III, 1869, p. 420—423). — XXX. Further notes on the Lichens of Cader Idris,

15150—15159 Leighton.

North Wales (l. c., 4. ser., IV, 1869, p. 198—202). — XXXI. On certain new characters in the species of the genera Nephroma Ach. and Nephromium Nyl. (l. c., 4. ser., V, 1870, p. 37—41). — XXXII. Stizenberger's Monograph of Lecidea sabuletorum Flörke (l. c., V, 1870, p. 123—127). — XXXIII. On a new genus of Lichens (Guepinella), constituted by Dr. F. Baglietto (l. c., 4. ser., VI, 1870, p. 249—250). — XXXIV. Notes on the chemical reaction in the British species of Pertusaria (l. c., VI, 1870, p. 473—474). — XXXV. On the genus Ramalina, by Nylander (l. c., 4. ser., IX, 1872, p. 122—132).

50 **Leighton William Allport.** Lichenes Amazonici et Andini (Trans. Linn. Soc., London, XXV, 1866, p. 433—460) tab.

51 — Notes on Lichens collected by Sir John Richardson in Arctic America (Journ. Linn. Soc., London, IX, 1867, p. 184—200) tab.

52 — The Lichens of Ceylon collected by Thwaites (Trans. Linn. Soc., London, XXVII, 1869, p. 161—186) tab.

53 — Additions to the Lichens of New-Zealand (Journ. Linn. Soc., London, X, 1869, p. 30—33) tab.

54 — An a new species of Umbilicaria: U. flavo-virescens (Journ. Linn. Soc., London, X, 1869, p. 33—35) tab.

55 — Notes on the Lichens of the Island of Saint Helena (Trans. Linn. Soc., London, XXVII, 1871, p. 155—158) tab.

56 — On Sphaeria tartaricola Nyl., a new British fungus (Trans. Linn. Soc., London, XXVII, 1871, p. 159—160).

57 — The Lichen flora of Great Britain, Ireland and the Channel-Island. Shrewsbury 1871, 12⁰, 467 pp. — 2. ed., 1872. — 3. ed., 1879, 8⁰, 547 pp.

58 — Lichenological Memorabilia. I. On Pilophoron fibula Tuck. and Dr. Hooker's Marocco Lichens (Grevillea, I, 1882, p. 8—9). — II. The Lichens of Bettues-Coed, North Wales (l. c., I, p. 57—60). — III. Hellbom's Lichens of Lule Lapmark (l. c., I, 1873, p. 121, 133—135). — IV. On the gonidial-zoospores of Lichens (l. c., II, 1874, p. 122—124). — V. On Lecidea Dilleniana Ach. and Opegrapha grumulosa Duf. (l. c., II, 1874, p. 171—173). — VI. Lichenological researches in N. and S. Wales in 1874 (l. c., III, 1875, p. 113—116). — VII. Additions to the Lichen-Flora of Great Britain etc. (l. c., III, 1875, p. 167—168). — VIII. On Lecidea trochodes Tayl. (l. c., IV, 1875, p. 25—26). — IX. New Irish Lichens: Verrucaria succina, Lecidea excelsa, livescens, nitescens (l. c., IV, 1875, p. 78—79). — X. On the Lichen of Fishguard, Pembrokeshire (l. c., V, 1876, p. 81—86).

59 — On two new species of the genus Mycoporum Flot. (Journ. Linn. Soc., London, XIII, 1873, p. 326—328) tab.

60 Leighton William Allport. On Parmelia Milleana Stirt. (Grevillea, III, 1875, p. 117).

61 — Lichen pilularis Dav. (Grevillea, III, 1875, p. 126).

61a — Lecanora angulosa Ach. (Grevillea, III, 1875, p. 128).

62 — New British Lichens (Trans. Linn. Soc., London, 2. ser., I, Part 3, 1876, p. 145—147) tab.

63 — On Stigmatidium dendriticum Leight. (Journ. of Botany, XIII, 1875, p. 257—258).

64 — New British Lichens (Trans. Linn. Soc., 2. ser., I, Part 5, 1878, 237 bis 240, tab.

65 — New Irish Lichens (Trans. Linn. Soc., 2. ser., I, Part 5, 1878, p. 241 bis 243) tab.

66 — New British Lichens (Journ. Linn. Soc., London, XVI, 1878, p. 2).

67 — Lichen-Flora of Great Britain, Ireland, and the Channel Islands. III. edit., London (W. P. Collins) 1884, 8⁰, 565 pp. (cfr. n. 15157).

68 Leiller. Trichophyton and Pityriasis versicolor (Gaz. d. Hospitaux, 1876, p. 25.)

Leiner L. cfr. Jack J. B.

69 Leinhart E. Lichens of Grinnell Land (In Lieut. Greelesy's account of the Franklin Bay Expedition, New York, II, 1886, p. 397).

70 Le Jolis Auguste. Lichens des environs de Cherbourg (Mém. Soc. Sci., Cherbourg, VI, 1858, p. 225—332). — Seorsim express. Paris (Baillière) 1859, 8⁰, 108 pp.

71 Leitgeb M. Hubert. 2 neue Saprolegnien: Diplanes und Dictyuchus (Botan. Zeit., XXVI, 1868, p. 502—503).

72 — Neue Saprolegnieen (Pringsh. Jahrb., VII, 1869/70, p. 357—389) tab.

73 — Completoria complens Lohde, ein in Farnprothallien schmarotzender Pilz (Sitzungsber. K. K. Akad. d. Wissensch. Wien, Mathem.-Naturw. Klasse, LXXXIV, 1. Abt., 1881, p. 288—324) tab.

74 Leithe Fr. Vermehrung der botanischen Sammlungen des Ferdinandeums (Zeitschr. d. Ferdinandeums, III. Folge, 16. Heft, 1871, p. XX).

75 — Beiträge zur Kenntnis der Kryptogamenflora von Tirol (Österr. Bot. Ztschr., XXXV, 1885, p. 8, 41, 91, 126).

76 Lekisch. Kalken gegen Sphaceloma ampelinum (Brenner) (Die Weinlaube, XII, 1880, p. 532).

77 Lelong B. M. Fungous growths (13. Rep. of Secretary of Californ. State Board of Agr. Supplem., 1891, p. 242) tab.

78 — Peach yellows (Pacific Rural Press, XLII, 1891, p. 301, 312).

79 Lemaire Jules. (Fabrikation des Lakmus) (La Génie industr, Dec. 1852, p. 306; Polyt. Centralbl., 1853, p. 240).

80 Lemaire Jules. Rôle des infusoires et des matières albuminoides dans la fermentation, la germination et la fécondation (Compt. rend., LI, 1860, p. 536).

81 — De l'emploi du coal-tar pour prévenir la maladie des pommes de terre (Compt. rend., LIII, 1861, p. 1074—1075).

82 — Nouvelles recherches sur les ferments et sur les fermentations (Compt. rend., LVII, 1863, p. 625—628).

83 — Neue Untersuchungen über Gährungserreger (Fermente) und über die Gährungserscheinungen (Annal. d. Landwirtschaft, XLII, 1863, p. 333).

84 — Découverte des spores de l'Achorion dans l'air qui entoure les malades atteints de Favus (Compt. rend., LIX, 1864, p. 127—128).

85 — Recherches sur les Microphytes et sur les Microzoaires (Compt. rend., LIX, 1864, p. 317—321. Supplément, p. 380).

86 — Origine des Microphytes et des Microzoaires qui existent dans l'air (Compt. rend., LIX, 1864, p. 425—429).

87 — Expériences sur la fermentation des matières organiques en vases clos (Compt. rend., LIX, 1864, p. 696—697).

88 Le Maout Emanuel et Decaisne J. Traité général Botanique descriptive et analytique. Paris (Firmin Didot) 1868, 8⁰.

89 Lemcke. Ueber Wärmeerzeugung durch Schimmelpilze und Bacterien (Schrift. physik. ökon. Ges., Königsberg, XXXIII, 1892, p. 122).

90 Lemée E. Les ennemis des plantes (Bull. Soc. hort. de l'Orne, 1903, 52 pp.).

91 Lemière L. La recherche de l'actinomycète dans les puis anciens (Presse méd. belge, 1899, No. 30, 31, p. 249, 365).

92 Lemmer J. Essbare Schwämme und Pilze. Frankfurt a. M. (O. Wilke) 1883. 2 Taf. in Farbendruck.

93 Lemmermann Ernst. Erster Beitrag zur Pilzflora der ostfriesischen Inseln (Abhandl. Naturw. Ver., Bremen, XVI, 1900, p. 440—450).

94 — Zweiter Beitrag zu Pilzflora der ostfriesischen Inseln (Abhandl. Naturw. Ver., Bremen, XVII, 1901, p. 169—184).

95 — Die parasitischen und saprophytischen Pilze der Algen (Abhandl. Naturw. Ver., Bremen, XVII, 1901, p. 185—202).

96 — Die Pilze der Juncaceen (Abhandl. Naturw. Ver., Bremen, XVIII, 1906, p. 465—489).

97 Le Monnier Guillaume. Sur les pernicieux effets de Fungus mediae magnitudinis totus albus Vaill., n. 17, p. 63 (Mém. de l'Ac. Sci. de Paris 1749, p. 210—223).

98 Le Monnier G. Sur un champignon parasite de la vigne (Bull. Soc. des sci. de Nancy, XIII, 1881, p. 69—71).

99 Le Monnier G. et van Tieghem Philippe. Sur les Circinella, genre nouveau de la famille des Mucorinées (Compt. rend. Assoc. Française, I, 1872, p. 529 bis 536).
0 — et — Sur l'Helicostylium elegans Corda, considéré comme appareil reproducteur du Mucor mucedo Fresenius (Bull. Soc. Philom., Paris, VIII, 1872, p. 54—56).
1 — et — Sur le polymorphisme du Mucor mucedo (Compt. rend., LXXIV, 1872, p. 997—1001).
2 — et — Sur le polymorphisme des organes reproducteurs dans les Mortierella (Compt. rend., LXXV, 1872, p. 12—16).
3 — et — Sur les zygospores du Mucor phycomyces (Compt. rend., LXXV, 1872, p. 75—76).
4 — et — Recherches sur les Mucorinées (Ann. sci. nat., 5. sér., XVII, 1873, p. 261—399).
5 Le Moult. Le parasite du hanneton (Compt. rend., CXII, 1891, p. 272).
6 — Le parasite du hanneton (Compt. rend., CXII, 1891, p. 1081—1083).
7 Lendner Alfred. Des influences combinées de la lumière et du substratum sur le développement des champignons (Ann. sci. nat., 8. sér., III, 1896, p. 1) fig.
8 — Sur quelques levures du vignoble genevois (Arch. des sc. physiques et natur. Genève, IV. Periode, T. IX, 1900).
9 — Course botanique à la Faucille du dimanche 8. Juin 1902 (Bull. Herb. Boiss., 2. sér., II, 1902, p. 651—653).
10 — Essai de cultures de Myxomycètes (Bull. Herb. Boiss., 2. sér., II, 1902, p. 336).
11 — Recherches sur la sélection des levures de vins du vignoble genèvois (Compt. rend. d. trav. présent. à la session de la Soc. helvét. d. sci. nat. Genève, 1902, p. 145—147; Act. Soc. helvét. d. sci. nat., 85. sess., Genève, 1902, p. 74—75).
12 — Sélection des levures du vignoble genèvois (Bull. Herb. Boiss., 2. sér., II, 1902, p. 895).
13 — Cultures comparatives de l'Aspergillus glaucus et de sa variété ascogène (Bull. Herb. Boiss., 2. sér., III, 1903, p. 362—363).
— cfr. Chodat R.
14 Lenham. The Hop Fungus (Gard. Chron., 1850, p. 732).
15 Lenormand C. Génération spontanée et ferments. Tours 1896, 32 pp., 8⁰.
16 Lenticchia A. Prima contribuzione alla micologia del M. Generoso (Bull. Soc. Bot. Ital., 1898, p. 46—56).
17 — Seconda contribuzione alla micologia del M. Generoso (Bull. Soc. Bot. Ital., 1899, p. 293—300).

18 Lenz H. O. Die nützlichen und schädlichen Schwämme, nebst einem Anhange über die isländische Flechte. Mit 46 Abbild. I. Aufl., Gotha 1831, mit 77 Abbild. — II. sehr veränderte und durch Beschreibung der auffallendsten übrigen in Deutschland wachsenden Schwämme vermehrte Ausgabe. Gotha 1840, kl. 8⁰, VI u. 170 pp. u. XVI lith. u. illustr. Taf. — III. Aufl., Gotha 1861, 8⁰, IV u. 148 pp., mit 59 Abbild. auf 12 Taf. — IV. Aufl., Gotha 1868, 8⁰, I u. 175 pp., mit 74 Abbild. auf 19 Taf. — V. Aufl., bearbeitet von August Röse, Gotha 1874, 8⁰, 220 pp., mit 1 Taf. schwarzer u. 19 Taf. farb. Abbild. — VI. Aufl., bearbeitet von O. Wünsche, Gotha 1879, 8⁰, IV u. 224 pp., mit 1 Taf. schwarzer u. 19 Taf. col. Abbild. — VII. Aufl., bearbeitet von O. Wünsche, Gotha 1890, 8⁰, IV u. 198 pp., mit 1 Taf. schwarzer u. 19 Taf. col. Abbild.

19 Leopold J. D. Deliciae sylvestres florae Ulmensis. Ulm 1728.

20 Léorier. Rapport fait à la Société Linnéenne sur le procédé de M. Roy de Tonnerre, pour retirer de l'alcool des Lichens (Mém. de la Soc. Linnéenne de Paris, IV, 1826, p. 219).

21 Lepeschkin W. W. Zur Kenntnis der Erblichkeit bei den einzelligen Organismen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., X, 1903, p. 145—151) tab.

22 Leplae E. La maladie des pommes de terre et ses remèdes (Rev. agronom. de Louvain, 1892).

Leplat cfr. Jaillard P.

23 Lepoutre L. Expériences sur l'influence des solutions salines concentrées sur les propriétés de la levure de bière (Bull. Acad. Belg. Sci., Bruxelles, 1902, p. 155—161).

24 Le Prévost Auguste. Mémoire concernant les plants cryptogames, qui pouvent être réunis sous le nom de Calicioides par Acharius traduit du suédois (Mém. de la Soc. Linn. de Normandie, 1826/27, p. 1—54) tab.

25 Lerat R. Oxydation de la vanilline par le ferment oxydant des champignons (Compt. rend. Soc. Biol., Paris, LV, 1903, p. 1325—1327).

26 — Oxydation de la vanilline par le ferment oxydant des Champignons et de la gomme arabique (Journ. de Pharm. et Chim., 6. sér., XIX, 1904, p. 10 bis 14).

27 Le Renard. Du chémauxisme des sels de cuivre solubles sur le Penicillium glaucum (Journ. de Botan., XVI, 1902, p. 97—107).

28 — De l'action des sels de cuivre sur la germination du Penicillium (Compt. rend., CXLIII, 1806, p. 607).

29 Lermer Johann Carl. Untersuchungen über die Hefe. 1. Bau und chemischer Charakter der Hefenzellen (Dingler, Polytechn. Journ., CLXXXI, 1866, p. 223—233).

30 Lermer Johann Carl. Über die Zerstörungen hölzerner Braugefässe durch Schimmelpilze (Dingler, Polytechn. Journ., CLXXXIV, 1867, p. 352 bis 360).

31 Leroy. Maladie de la vigne (Ann. d'Agric. franç., VI, 1855, p. 247).

32 — Maladies de Vignes (Ann. d'Agric. franç., VII, 1856, p. 494).

33 Leroz-Mabille. La Vigne guérie par elle même. Paris (Bouchard-Huzard) 1854, 52 pp.

34 Lesage P. Recherches physiologiques sur les Champignons (Compt. rend., CXVIII, 1894, p. 607).

35 — Recherches expérimentales sur la germination des spores du Penicillium glaucum (Ann. sc. nat., 8. sér., I, 1895, p. 309).

36 — Action de l'alcool sur la germination des spores des Champignons (Ann. sc. nat., 8. sér., III, 1897, p. 151).

37 — Rapports entre la germination des spores de champignons et l'humidité de l'air (Compt. rend. de l'Assoc. franç. pour l'avancem. d. Sc. Congrès de Nantes, 1898, 4 pp.).

38 — Germination des spores de Penicillium dans l'air humide (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 174—176).

39 — Germination des spores de Penicillium sur l'eau (Compt. rend., CXXXIII, 1901, p. 756—758).

40 — Germination des Spores de Penicillium dans l'air, alternativement sec et humide (Compt. rend. Assoc. franç. Avanc. Sci. Congrès d'Ajaccio 1901, p. 489—493) fig.

41 — Première note sur l'influence du substratum dans la germination des spores de Penicillium (Bull. de la Soc. Sci. méd. de l'Ouest, Rennes, XI, 1902, p. 30—33).

42 — Germination des spores de Sterigmatocystis nigra dans la trachée de quelques Oiseaux (Compt. rend., CXXXV, 1902, p. 632—634).

43 — Germination des spores de champignons chez l'homme (Assoc. franç. pour l'Avancement des Sc. Congrès de Montauban, 1902, Paris, 1903, p. 723—727).

44 — Contribution à l'étude des mycoses dans les voies respiratoires. Rôle du regime hygrométrique dans la genèse de ces mycoses (Arch. de Parasitologie, VIII, 1904, p. 353—443) fig.

45 — et Dongier. Étude de la fermentation lactique par l'observation de la résistance électrique (Compt. rend., CXXXIV, 1904, p. 612—614).

46 Leschenault de la Tour Louis Theodor. Notice sur la végétation de la nouvelle Hollande et de la terre de Diemen. Voyage de découvertes aux terres australes pendant les années 1800—1804, rédigeé par Louis de Freycinet. Paris 1824.

47 **Leschtsch M.** Gärung und Atmung verschiedener Hefearten in Rollkulturen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., XII, 1904, p. 649—656; XIII, 1904, p. 22—28).

48 **Leser.** Über eine seltene Form der Actinomycose beim Menschen (Arch. f. klin. Chir., XXXIX, 1889, n. 4, p. 722).

49 **Lesley.** Fungus inoculation for insects (Nature, XXII, 1880, p. 31).

50 **Lesner A.** Il marciume della vite (Rass. Conegl., II, 1888, p. 389).

51 **Lespiault Maurice.** Note sur le Tuber album de Bulliard (Ann. sc. nat., 3. sér., II, 1844, p. 316).

52 — Notice sur les champignons comestibles du Département de Lot et Garonne et des Landes d'Albret. Agen 1845, 8⁰, 46 pp.

53 — Sur la fructification des genres Clathrus et Phallus (Ann. sc. nat., 3. sér., IV, 1845, p. 44—48).

54 — On the fructification of the genera Clathrus and Phallus (Ann. and Mag. Nat. Hist., XVI, 1845, p. 327—329).

55 **Lespinasse G.** Recherches sur le mode de reproduction des Mucédinées. L'action de ces végétaux et particulièrement du Botrytis capitata, doit-elle être considérée comme la cause de la maladie des Pommes-de-terre? Rapport sur un Mémoire par M. Saugerre (Actes Soc. Linn., Bordeaux, XIV, 1845, p. 273—278).

56 **Lesquereux Leo.** A species of fungus (Rhizomorpha sigillariae) recently discovered in the shales of the Darlington coal bed (lower productive coal measures, Alleghany River series) at Cannelton, in Beaver County, Pennsylvania (Proceed. Amer. Phil. Soc., XVII, 1878, p. 173—175).

57 — Silurian plants (Trans. Amer. Philosoph. Soc., VII, 1879, p. 163).

58 — Rhizomorpha du Nouveau Monde (Revue mycol., III, 1881, p. 74).

59 **Lesser Edmund.** Eine augenblicklich herrschende Epidemie von Herpes tonsurans (Deutsch. med. Wochenschr., XII, 1886, p. 89—91).

59a — Klinischer Beitrag zur Actinomykose des Menschen (18. Congr. d. Deutsch. Ges. f. Chir., Berlin, 26. April 1889; Deutsch. med. Wochenschr., 1889, No. 23, p. 469).

60 **Lesson A.** et **Richard Achille.** Voyage de découvertes de l'Astrolabe, exécuté par ordre du roi pendant les années 1826—29 sous le commandement de M. J. S. C. Dumont d'Urville. Botanique, 2 vol., 8⁰, Atlas fol., I, 1832; II, 1834.

61 **Lestiboudois Themistocle.** Botanographie belgique, ou Flore du Nord de la France et de la Belgique proprement dite; ouvrage disposé selon la méthode naturelle. Lille, 1827, II vol., 8⁰. — I. Cryptogamie, XXXIV et 314 pp., 22 tab. — II. Phanérogamie.

61a — Rapport sur la maladie des pommes de terre (Mém. Soc. Sci. Lille, 1845, p. 245—278).

62 Le Sueur P. F. The sleepy disease of tomatos (Gard. Chron., 3. ser., XVIII, 1895, p. 45).

63 Letellier Jean Baptiste Louis. Dissertation sur les propriétés alimentaires, médicales et vénéneuses des champignons, qui croissent aux environs de Paris. Paris (Didot) 1826, 4⁰, 32 pp., 1 tab. col.

64 — Histoire et description des Champignons alimentaires et vénéneux qui croissent aux environs de Paris, précédées des principes de botanique indispensables à leur étude et suivis de planches réprésentant plus de cent espèces. Paris (Crevot) 1826, 8⁰, 143 pp., 12 tab.

65 — Recherches sur la nature et le mode d'action du principe vénéneux des champignons (Archiv. Gén. de Méd., XI, 1826, p. 94—97).

66 — Figures des champignons servant de supplément aux planches de Bulliard, peintes d'après nature et lithographiées. Paris (Meilhac), 1829—42, Livraisons 1—18, 4 tab. col., 603—710 sine textu.

67 — Essai sur les propriétés chimiques et toxiques du poison des Agarics à volva (Journ. de Pharm., XVI, 1830, p. 109—118).

68 — Note sur quelques espèces et variétés nouvelles d'Agarics (Ann. sc. nat., 2. sér, III, 1835, p. 85—95).

69 — Sur les propriétés toxiques de l'Agaricus gloiocephalus (Ann. sci. nat., 2. sér., III, 1835, p. 96—97).

70 — Considérations sur les Champignons vénéneux (Journ. de Pharm., XXIII, 1837, p. 369—386; Liebig Annal., XXV, 1838, p. 295—304).

71 — Avis au peuple sur les grandes réssemblences et les petites differences, qui existent entre les champignons vénéneux et les alimentaires. Paris 1844.

72 — et Spéneux. Sur la prétendu transmission de l'Oidium Tuckeri des végétaux à l'homme (Compt. rend., LIX, 1864, p. 621, 704).

73 — et — Expériences nouvelles sur les Champignons vénéneux, leurs poisons et leurs contre-poisons. Paris (Baillière) 1866, 8⁰, 30 pp.

Letendre cfr. Malbranche A.

74 Lett H. W. Report of examination of the Mosses, Hepatics and Lichens of Mourne Mountain (Proceed. Irish Acad., 3. Ser., I, 1890, Lichens, p. 319).

74a — Notes on some Microfungi (Sci. Gossip, London, n. ser., VIII, 1901, p. 27—28) fig.

75 Letts E. A. Fermentation and kindred phenomens (Rep. and Proceed. Belfast Nat. Hist. and Philos. Soc. for 1886/87, p. 74).

76 Le Turquier Delongchamp et Levieux. Concordance des figures de plantes cryptogames de Dillen, Micheli, Tournefort, Vaillant et Bulliard, avec la nomenclature de De Candolle, Smith, Acharius et Persoon. Rouen (Périaux) 1820. 8⁰, 62 pp.

77 **Le Turquier Delongchamp et Levieux.** Concordances de Persoon (Synopsis methodica fungorum) avec De Candolle (Flore française Vol. II et VI) et avec Fries (Syst. mycol. vol. I et II) et De Candolle et des figures de champignons de France de Bulliard avec la nomenclature de Fries. Rouen (Périaux), 1826, 8⁰, et 94 pp.

78 **Letzerich D.** Eine neue Form von Mycosis oesophagi (Med. chir. Centralbl., 1877, No. 32; Med. Centralzeitg., 1877, p. 1023).

79 **Leuba F.** Les champignons comestibles et les espèces vénéneuses. Neuchâtel (Delachaux et Niestlé) 1886.

80 — Les champignons comestibles et les espèces vénéneuses avec lesquelles ils pourraient être confondus décrits et peints d'après nature. Neuchâtel (Delachaux et Niestlé) 1887—1890, 4⁰, XLI et 119 pp., 54 tab.

81 — Die essbaren Schwämme und die giftigen Arten, mit welchen dieselben verwechselt werden können. Basel (H. Georg) 1888—1891, 4⁰, XLII et 119 pp., tab.

82 — Les champignons comestibles et les espèces vénéneuses. 2. édit. Paris 1906, 4⁰, 120 pp., 54 pl. col.

83 **Leube.** Ueber die alkalische Harngährung (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, XVII. Heft, 1885, p. 1).

84 — Ueber Harnstoffferment (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, XVII, 1885, p. 9).

85 — und **Graser.** Ueber die harnstoffzersetzenden Pilze im Urin (Sitzungsber. d. physik.-medic. Soc. zu Erlangen, XVII. Heft, 1885, p. 12).

86 **Leube G.** Mittel zur Vertilgung des Hausschwammes (Jahreshefte d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg, Stuttgart, VI, 1850, p. 239).

87 — Ueber den Hausschwamm, sein Entstehen und die Mittel zu seiner Vertilgung. Ulm 1862, 8⁰, 26 pp.

88 — Ueber den Holzschwamm (Jahreshefte d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg, Stuttgart, XX, 1864, p. 28).

89 **Leuchs E. F.** Ueber die Hefe (Erdm. Journ. Tech. Chem., XI, 1831, p. 209—214).

90 **Leuchs G.** Über die Nahrungsmittel der Hefe und deren relativen Werth (Erdm. Journ. Prakt. Chem., XCIII, 1864, p. 399—413).

91 **Leuchs Johann Carl.** Versuche über den Einfluss verschiedener Körper auf die Essig-Gährung (Erdm. Journ. Tech. Chem., IV, 1829, p. 247 bis 258).

92 — Ueber den Einfluss verschiedener Körper auf die Weingährung (Erdm. Journ. Tech. Chem., V, 1829, p. 148—168).

93 — Ueber die Fabrikation des Feuerschwammes oder Zunders (Erdm. Journ. Tech. Chem., XIV, 1832, p. 434—438).

94 **Leuchs Johann Carl.** Ueber die Einwirkung der Hitze und des Alkohols auf die Hefe (Erdm. Journ. Prakt. Chem., LXXXIV, 1861, p. 174—177).

95 — Einfluss verschiedener Substanzen auf die Gährung (Chem. Centralbl., VI, 1861, p. 384—388).

96 **Leuchtweiss A.** Untersuchung mehrerer Mannasorten des Handels (Liebig's Annal., LIII, 1845, p. 124—134; Journ. de Pharm., VIII, 1845, p. 278 bis 279).

Leunis J. cfr. **Frank A. B.**

97 **Levaditi C.** Aspergillose expérimentale du carveau (Compt. rend. Soc. Biol. Paris, L, 1898, p. 1022—1024).

98 **Léveillé H.** Contribution à la flore mycologique du Maine (Le Monde des Plantes, VII, 1898, No. 101, p. 108).

99 — Quelques champignons rares pour le Maine (Bull. de l'associat. franç. de Botan., IV, 1901, p. 227).

0 **Léveillé Joseph Henri.** Recherches sur la famille des Agarics. Paris (Lebel), 1825, 8⁰.

1 — Description d'une nouvelle espèce d'Agaric et d'une nouvelle Agaricoidée (Mém. Soc. Linn. Paris, IV, 1826, p. 45—51).

2 — De l'influence du froid sur quelques individus de la famille des Agaricoïdées, suivie de considérations générales sur les Coprins et de la description de deux espèces d'Agaric (A. conotruncatus, A. sigillatus) (Mém. Soc. Linn. Paris, IV, 1826, p. 190—197) tab.

3 — Observations sur deux Champignons de la famille des Urédinées (Mém. Soc. Linn. Paris, IV, 1826, p. 202—212) tab.

4 — Description d'une nouvelle espèce d'Agaric le Pleuropus eleutherophyllus. (Mém. Soc. Linn. Paris, IV, 1826, p. 271—275) tab.

5 — Sur le genre Pilobolus (Mém. Soc. Linn. Paris, IV, 1826, p. 622—633) tab.

6 — Note sur le genre Dictyophora dans la famille des Champignons et description d'une nouvelle espèce provenant de l'île de Java (Mém. Soc. Linn. Paris, V, 1827, p. 499—507) tab.

7 — Mémoire sur l'Ergot, ou nouvelles recherches sur la cause et les effets de l'Ergot, considéré sous le triple rapport botanique, agricole et médical (Mém. Soc. Linn. Paris, V, 1827, p. 565—579).

8 — Mémoire sur l'hyménium ou membrane fructifiante de Champignons (Proc. Verb. Soc. Philom. Paris, 1837, p. 42—44).

9 — Sur le développement des Urédinées (Proc. Verb. Soc. Philom. Paris, 1837, p. 90—92).

10 — Recherches sur l'Hyménium des Champignons (Ann. sc. nat., 2. sér., VIII, 1837, p. 321—338).

11 Léveillé Joseph Henri. Recherches sur le développement des Urédinées (Ann. sc. nat., 2. sér., XI, 1839, p. 5—16).

12 — Notice sur le genre Agaric, considéré sous les rapports botanique, économique, médical et toxicologique. Paris, 1840, 8⁰, 20 pp. (Extr. Dictionn. univ. d'Hist. nat. par d'Orbigny).

13 — Description de quelques espèces nouvelles de Champignons (Angiopoma campanulatum, Cantharellus anthracophilus, Agaricus erythrocephalus etc.) (Ann. sc. nat., 2. sér., XVI, 1841, p. 235—242).

14 — Mémoire sur le genre Sclerotium (Compt. rend., XIV, 1842, p. 446 bis 448).

15 — Observations médicales et énumerations des plantes recueilliés en Tauride in: de Demidoff, Anatole, Voyage dans la Russie méridionale et la Crimée, par la Hongrie, la Valachie et la Moldavie. Paris (E. Bourdin et Co.) 1842, 8⁰, II, p. 35—245. — Fungi, p. 80—135; Lichenes, p. 135—152. — Atlas fol. 1842 Cryptogamie, 6 tab.

16 — Observations sur quelques Champignons de la flore des environs de Paris (Ann. sc. nat., 2. sér., XIX, 1843, p. 213).

17 — Mémoire sur le genre Sclérotium (Ann. sc. nat., 2. sér., XX, 1843, p. 218).

18 — Champignons exotiques (Ann. sc., 3. sér., II, 1844, p. 167—221).

19 — Ueber Sclerotium (Flora, XXVII, 1844, p. 187).

20 — Fungi Archipelagi Malaijo-Neerlandici novi (Natuurk. Archief., Batavia, II, 1845, p. 596—619; III, 1846, p. 608).

21 — Champignons exotiques (Ann. sc. nat., 3. sér., III, 1845, p. 38—71).

22 — Considérations mycologiques, suivies d'une nouvelle classification des Champignons. Paris (typ. Martinet) 1846, 8⁰, 136 pp.

23 — Descriptions des Champignons de l'herbier du Muséum de Paris (Ann. sc. nat., 3. sér., V, 1846, p. 111—167, 249—305).

24 — Sur la disposition méthodique des Urédinées (Ann. sc. nat., 3. sér., VIII, 1847, p. 369—376).

25 — Sur quelques nouveaux genres dans la famille des Urédinées (Proc. Verb. Soc. Philom., Paris 1847, p. 86—89).

26 — Seigle ergoté (Proc. Verb. Soc. Philom., Paris 1847, p. 90—92).

27 — Fragments mycologiques (Ann. sc. nat., 3. sér, IX, 1848, p. 119—144, 245—262).

28 — Sur une maladie qui attaque actuellement les vignes des environs de Paris (Proc. Verb. Soc. Philom., Paris 1850, p. 61—64).

29 — Organisation et disposition méthodique des espèces qui composent le genre Erysiphé (Ann. sc. nat., 3. sér., XV, 1851, p. 109—179).

30 — Note sur une nouvelle distribution des Erysiphés (Proc. Verb. Soc. Philom., Paris 1851, p. 31—35).

31 **Léveillé Joseph Henri.** Recherches sur la maladie des Vignes (Rev. horticole, 3. sér., V, 1851, p. 224—233).

32 — Notice sur le Blanc ou Meunier des horticulteurs (Rev. horticole, 3. sér., V, 1851, p. 245—252).

33 — Lettre à M. Decaisne sur la Carie des grains (Rev. horticole, 3. sér., V, 1851, p. 383—591).

34 — Lettre à M. Decaisne sur la maladie des Cerises (Rev. horticole, 4. sér., I, 1852, p. 269—276).

35 — Remarque sur une tache particulière à la Pêche (Erineum maculans) (Rev. horticole, 4. sér., III, 1854, p. 110—114).

36 — Iconographie des Champignons de Paulet. Recueil de 217 planches dessinées d'après nature, gravées et coloriées, accompagné d'un texte nouveau présentant la description des espèces figurées, leur synonymie, l'indication de leurs propriétés utiles ou vénéneuses, l'époque et les lieux où elles croissent. Paris (J. B. Baillière) 1855, 4⁰, VIII, 135 pp., 217 tab. col.

37 — Description d'un nouveau genre de Champignons (Entomosporium) (Bull. Soc. Bot. France, III, 1856, p. 30—32).

38 — Prodromus Florae Novo-Granatensis. Fungi (Ann. sc. nat., 4. sér., XX, 1863, p. 282).

39 **Lévêque de Vilmorin Louis.** Transformation of rust (Uredo rubigo) into Puccinia graminum (Gard. Chron., 1841, p. 70—71).

40 — Sur la maladie des pommes de terre (Mém. Soc. Émul. Cambrai, 1845, p. 175—188).

41 **Lévi.** Observation d'otite (Ann. de malignes de l'oreille, Paris, I, 1875).

42 **Levi A.** In qual modo il rame agisca come rimedio contro la Peronospora della vite (Atti e Memorie dell' Ist. R. Soc. agrar. di Gorizia, XXVI, 1887, p. 105)

43 — I rimedi contro la Peronospora (Atti e Memorie dell' Ist. R. Soc. agrar. di Gorizia, XXVI, 1887, p. 50, 81).

44 **Levier E.** Crittogame dell' alta Birmania raccolte da L. Fea (Nuovo giorn. bot. ital., XXIII, 1891, p. 600).

45 — Contribution à la florule bryologique et lichénologique de Madagascar (Revue bryol., XXVIII, 1901, p. 88).

Levieux cfr. **Le Turquier Delongchamp.**

46 **Leviseur Fr. J.** Irritation and the treatment of ringworm, of the scalp. (New York, Med. Record., 1889, n. 969, p. 594).

47 **Levy D. J.** An Actinomyces isolated from man (Rep. Michigan Acad. Sc., VI, 1904, p. 169—172).

48 **Levy E.** Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Actinomyceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., Orig., XXXIII, 1902, p. 18—23).

Lewin D. cfr. **Wender N.**

49 **Lewin E.** Das Thymol, ein antiseptisches und antifermentatives Mittel (Centralbl. f. d. medic. Wissensch., 1875, No. 21).

50 **Lewin L.** Lehrbuch der Toxikologie. 2. Aufl., Wien und Leipzig (Urban & Schwarzenberg) 1897, 509 pp., 7 fig., 1 Taf.

51 **Lewis Ch. E.** The basidium of Amanita bisporigera (Bot. Gaz., XLI, 1906, p. 348—352) fig.

52 **Lewis T. R.** On the microscopic Organism found in the blood of Man and Animals (XIV. Annal. Rep. of the Sanit. Com. with the Governement of India, et Quarterly Journ. of microsc. sc. nouv. ser., XIX, 1879, p. 109).

53 — and **Cunningham D. D.** The fungus disease of India. Calcutta 1875.

54 **von Lewis of Menar O.** Vorkommen der Spitzmorchel (Sitzungsber. der Naturf.-Ges. bei d. Univers. Dorpat, VI, Heft 2, 1882, Dorpat 1883, p. 390).

55 **Lewith.** Ueber die Ursache der Widerstandsfähigkeit der Sporen gegen hohe Temperaturen (Arch. f. experim. Pathol. u. Pharmakol., XXVI, 1889, p. 341).

56 **Lewton-Brain L.** Cordyceps ophioglossoides Ehrh. (Ann. of Bot., XV, 1901, p. 521—531) tab.

57 — Fungoid pests (attacking cotton in the West Indies) (West Indian Bull., IV, 1904, p. 344—348).

58 — West Indian antracnose of cotton (West Indian Bull., V, 1904, p. 178 bis 194) fig.

59 — Fungoid diseases of Cacao (West Indian Bull., VI, 1905, 85—90).

60 — Fungoid diseases of Cotton (West Indian Bull., VI, 1905, p. 117—128).

61 — Preliminary notes on root disease of sugar cane in Hawaii (Div. Path. and Phys. Exp. Stat. Hawaiian Sugar Planters Association Bull. no. 2, 1905, p. 1—39) fig.

61a **Lex Rudolf Ferdinand Franz Johann.** Ueber Fäulnis und verwandte Prozesse (Deutsche Vierteljahrsschr. f. Oeffentl. Gesundheitspflege, IV, 1872, p. 47—73).

62 **Ley Augustin.** Additions to the Flora of Herefordshire (Journ. of Bot., XXXII, 1894, Fungi, p. 211—212).

63 **Leydhecker Aug.** Die Bekämpfung der Kartoffelkrankheit durch die Verwendung von Kupfervitriol (Oesterr. Landwirthsch. Wochenblatt, 1893, p. 163).

64 **von Leysser Friedrich Wilhelm.** Flora Halensis, exhibens plantas circa Halam Salicam crescentes secundum systema sexuale Linneanum distributas Halae 1761, 8⁰, 224 pp. — 2. Ed., 1783, 8⁰, 305 pp., 1 tab.

65 **Libau (Libavius) Andreas.** Alchymia recognita, emendata. Frankofurti 1606.

66 **Libert Marie Anne.** Cryptogamie de la flore de Spa de Lejeune, 1813, 272 pp.

67 — Mémoires sur des cryptogames observées aux environs de Malmédy. Paris (Decourchant) 1826, 8⁰, 7 pp., 1 tab.

68 — Observations sur le genre Asteroma et description de deux espèces appartement à ce genre (Mém. Soc. Linn., Paris, V, 1827, p. 404—406).

69 — Description d'un nouveau genre de champignons nommé Desmazierella (Ann. sc. nat., XVII, 1829, p. 82).

70 — Mémoire concernant les plantes cryptogames qui peuvent être réunies sous le nom d'Ascoxylacei (Mém. Soc. Sci., Lille, 1829/30, p. 174—176).

71 — Plantae cryptogamicae, quas in Arduenna collegit. Leodii. Cent. I, 1830; Cent. II, 1832; Cent. III, 1834; Cent. IV, 1837.

72 — Précis des observations sur la famille des Hypoxylons (Ann. Sci. Nat., 2. sér., VII, 1837, p. 121—125).

73 — : **Du Mortier B. C.** Notice sur Mlle. M.-A. Libert. Necrolog (Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique, IV, 1865, p. 403).

73a **Liboschitz Josephus.** Beschreibung eines neu entdeckten Pilzes, in einer an J. v. Jacquin gerichteten Zuschrift. Wien 1814, 8 pp., 1 tab. — Etiam sub titulo: Description d'un nouveau Champignon, adressée à M. le Bar. de Jacquin.

74 — Enumeratio Fungorum quos in nonnulis provinciis Imperii Ruthenici observavit (Mém. Soc. Nat. Moscou, V, 1817, p. 75—83).

75 **Lichtenstein J.** Sur un Cryptogame insecticide (Compt. rend., XCII, 1881, p. 1193).

76 — Tableaux synoptique et catalogue raisonné des maladies de la vigne. Montpellier 1884.

77 **Lichtheim Ludwig.** Ueber pathogene Schimmelpilze (Mittheil. d. Naturforsch. Ges. in Bern aus dem Jahre 1881, Bern 1882, p. 8—17).

78 — Über pathogene Schimmelpilze. I. Die Aspergillusmykosen (Berl. klin. Wochenschr., XIX, 1882, p. 129—132, 147—152).

79 — Pathogenous mould-fungi (Journ. Microscop. Soc., III, 1883, p. 250—251).

80 — Ueber pathogene Mucorineen und durch sie erzeugte Mykosen des Kaninchens (Zeitschr. f. Klin. Medic., VII, Heft II, 1884) 3 tab.

81 **Licopoli G.** Storia naturale delle piante crittogame che nascono sulle lave vesuviane (Atti Accad. Soc., Napoli, V, 1873, No. 2) tab.

82 — Sulle crittogame parassite del corpo umano. Napoli 1873, 1 tab.

83 Licopoli G. Osservazioni sulla vegetazione dell' Uredo Ruborum DC. e Phragmidium incrassatum Lk., in rapporto alla dottrina della metamo vegetale (Atti dell' Acc. Pontan., Napoli, X, 1876, p. 81—87) tab.

84 Lidbeck Erik Gustaf. Dissertatio fungos regno vegetabili vindicans. Londoni Gothorum, 1776, 4⁰, 16 pp.

85 Liebe und Fürbringer Max. Verzeichniss der in den Jahren 1863—1865 in der Umgegend Gera's neu aufgefundenen Kryptogamen, nebst Angabe neuer Standorte für einige seltenere Arten (VII. Jahresber. d. Ges. von Freunden der Naturwiss. in Gera 1864, p. 36—41, Lichenes, p. 39).

86 Liebe Th. Vorlage von Ustilago Maydis Cda. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XIX, 1877, Sitzber., p. 139).

87 Lieben A. Ueber die Gährung (Schrift. d. Ver. z. Verbreit. naturw. Kenntnisse, Wien, II, 1861/62, p. 473).

88 — Generatio aequivoca mit besonderer Rücksicht auf die Untersuchungen von Pasteur (Schrift. d. Ver. zur Verbreit. naturw. Kenntnisse, Wien, III, 1862/63, p. 1).

89 v. Liebenberg. Über die Dauer der Keimkraft der Sporen einiger Brandpilze (Österr. landw. Wochenbl., III, 1879, n. 43).

90 — Die schweflige Säure als Mittel gegen den Steinbrand des Weizens (Österr. landw. Wochenbl., IV, 1880, p. 13).

91 — Mittel gegen den Steinbrand des Weizens (Fühlings Landwirthsch. Zeitg. 1880, p. 567).

92 — Die Wurzeltödterkrankheit der Luzerne (Wiener Landwirthsch. Zeit., XXXVII, 1887, p. 688).

93 Liebermann Leo. Ueber Gärung und Fermente (Biol. Centralbl., II, 1882/83, p. 747—756).

94 — Ueber das Nuclein der Hefe und künstliche Darstellung eines Nucleins aus Eiweiss und Metaphosphorsäure (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXI, 1888, p. 598).

95 — Ueber das Nucleïn der Hefe und die künstliche Darstellung eines Nucleïns aus Eiweiss und Metaphosphorsäure (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XII, 1890, p. 239).

96 — Nachweis der Metaphosphorsäure im Nuclein der Hefe (Pflüger's Archiv, XLVII, 1890, p. 155).

96a — u. v. Bittó Bela. Ein Beitrag zur Chemie der Hefezellen (Mathemat. u. naturwiss. Berichte aus Ungarn, redig. von Fröhlich, XI, 1894, p. 389).

97 v. Liebig H. Ist die Bodenerschöpfungstheorie eine Irrlehre oder nicht? (Zeitschr. d. Landwirthschaftl. Ver. in Bayern, 70. Jahrg., N. F., XIV, 1880, p. 293, 460).

98 von Liebig Justus. Ueber Gärung, Verwesung und Fäulniss (Liebig, Annal., XXX, 1839, p. 35—38).

99 — Das enträtselte Geheimniss der geistigen Gärung (Annal. d. Chem. u. Pharmacie, XXIX, 1839, p. 100).

0 — Theorie der Gärung (Poggendorff's Annal. d. Phys. u. Chem., XLVIII, 1839, No. 9, p. 106).

1 — Die organische Chemie in ihrer Anwendung auf Agrikultur und Physiologie. Braunschweig 1840.

2 — Chemische Briefe. 2 Bde., I. Aufl., 1844.

3 — Ueber Weingährung (Liebig, Annal., LVII, 1846, p. 118—125).

4 — Ueber die Natur der Pflanzenkrankheiten (Verh. schweizerisch. Naturf.-Ges. zu Samaden, 47. Vers., 1863, p. 199—208).

5 — Die Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. f. deutsche Landwirthe, XV, 1864).

6 — Ueber die Natur der Kartoffelkrankheiten (Zeitschr. d. landwirthsch. Ver. in Bayern, 1864, p. 52).

7 — Ueber die Seidenraupen-Krankheit (Sitzungsber. Akad. München, 1867 (I), p. 345—354; Annal. d. Chem. u. Pharm., CLVIII, 1871, p. 96—104).

8 — Ueber die Gährung (Chem. Centralbl., XIV, 1869, p. 143—144).

9 — Ueber die Gährung und die Quelle der Muskelkraft (Sitzungsber. Akad. München, 1869 (II), p. 323—368, 393—482; Annal. d. Chem. u. Pharm., CLIII, 1870, p. 1—47, 137—228; Journ. f. Prakt. Chem., CIX, 1870, p. 35—77, 312—394; Annales de Chimie, XXIII, 1871, p. 5—49, 194—212; Pharmac. Journ., I, 1871, p. 61—64, 81—84, 101—104, 122—124, 141—143, 161—163, 182—185, 201—204, 221—224, 261—263, 281—285; Journ. de Pharm., XV, 1872, p. 97—103).

10 — Über die Alkohol u. Essigsäuregährung (Ann. d. Chem. u. Pharm., CLII, 1870, p. 1, 137).

11 Liebman F. M. Eine pflanzengeographische Schilderung des Vulkans Orizaba (Botan. Ztg., II, 1844, p. 668, 684, 700, 717, 734, 750, 767, 781, 797).

12 — Om de Sygdomme, hvoraf Hveden har lidt i indevaerende Aar en Betaenkning afgiven til det kongelige Landhuusholdningsselskab af S. Drejer og F. Liebmann (Halds Tidsskr. f. Landoecon. Ny Raekke, II, 1840, p. 509) tab.

13 — Om Aerternes og Vikkernes Sygdom. (Faedrelandet 1847, No. 153.)

14 Liebman V. Attinomice dell' uomo (Arch. per le Sci. Med., XIV, 1890, Hf. 4, p. 361).

15 Liebscher. Ueber die Benutzung des Gährungspilzes Eurotium Oryzae in Japan (Die deutsche Zuckerindustrie, VI, 1881, No. 28, p. 928; Biedermann's Centralbl. f. Agriculturchemie, 1881, p. 707).

16 **Liebscher.** Japanische Pflanzenkrankheiten. I. Sphaerella Eleusines (Sitzungsber. d. Jenaischen Ges. f. Medicin u. Naturwissensch., 1883, Sitzung vom 8. Juni).

17 — Ueber einen 18 % Alkohol ergebenden Gährungserreger (Zeitschr. für Spiritusindustrie, 1891, No. 14).

Liénaux cfr. **Mosselmann.**

18 **Lietz A.** Ueber die Vertheilung des Phosphors in einzelnen Pilzen unter Berücksichtigung der Frage nach dem Lecithingehalt derselben. Inaug.-Dissert., Dorpat 1893, 35 pp., 8⁰.

19 **Life A. C.** The tuber-like rootlets of Cycas revoluta (Bot. Gaz., XLI, 1901, p. 265).

20 **Lightfoot John.** Flora Scotica: or a systematic arrangement in the Linnean method of the native plants of Scotland and the Hebrides. London (White) 1777, 2 vol., 8⁰, XLII, 1151 pp., 35 tab. — Ed. II. ibid. 1789.

21 **Lignières et Spitz.** Contribution à l'étude des affections connues sous le nom d'actinomycose. 2e mémoire. Actinophytose à Streptothrix (Streptothrix Spitzi) (Arch. Parasitol., VII, 1903, p. 428—479) tab.

22 **Lijungh.** Peziza cacubus. Ein besonderer Schwamm aus Java (Busch, Almanach der Fortschr. der neuest. Erfind., Erfurt 1800).

22a **Lilienthal R.** Ein Beitrag zur Chemie des Farbstoffes der gemeinen Wandflechte (Physcia parietina Körb.). Inaug.-Dissert., Jurjew 1894, 8⁰, 53 pp.

23 **Liljeblad Samuel.** Utkast til en Svensk Flora, eller Afhandling om Svenska Wäxternas väsendteliga kännetekn och nytta. Upsala I. ed. 1792, 8⁰, 358 pp., 2 tab. — II. ed. 1798, 8⁰, XXXII et 508 pp., 2 tab. — III. ed. 1816, 8⁰, LVIII et 763 pp., 2 tab.

24 **Liljenroth A.** Om Otomycosis (Nord. Mon. Ark. Stockholm, IV, 1872).

25 **de Limminghe Alfred.** Flore mycologique de Gentinnes. Catalogue des Mycètes observés dans cette partie du Brabant wallon, pendant les années 1855—57. Namur (Doux fils) 1857, 8⁰, 90 pp.

26 **Lind Jens.** Über einige neue und bekannte Pilze (Ann. Mycol., III, 1905, p. 427—432) fig.

27 **Lind K.** Über das Eindringen von Pilzen in Kalkgesteine u. Knochen (Pringsh. Jahrb., XXXII, 1898, p. 603) fig.

28 **Lindau Gustav.** Über die Anlage und Entwicklung einiger Flechtenapothecien (Flora, LXXI, 1888, p. 451—489) tab. — Inaug.-Dissert., Berlin, 43 pp., 8⁰.

29 — Ein neuer Messapparat für mikroskopische Zwecke (Naturwiss. Wochenschr., IV, 1889, p. 185—186) fig.

30 — Vorstudien zu einer Pilzflora Westfalens (Jahresber. des westfälischen Provinzialvereins für Wissenschaft und Kunst, Bot. Sekt. f. 1891/92, Münster 1892, p. 28—94).

31 Lindau Gustav. Die heutige Morphologie u. Systematik der Pilze (Naturwiss. Wochenschr., VII, 1892, p. 369, 382) fig.

32 — Bemerkungen über Bau und Entwickelung von Aecidium Englerianum P. Henn. et Lindau (Englers Jahrb., XVII, 1893, p. 43—47) tab.

33 — Der Epheukrebs (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IV, 1894, p. 1—3) tab.

34 — Über Bau u. systematische Stellung von Ditiola radicata (Alb. et Schwein.) Fr. (Hedwigia, XXXIII, 1894, p. 234—240) tab.

35 — Übersicht über die in den Jahren 1892 u. 1893 erschienenen Arbeiten über Pilze (incl. Flechten) (Englers Jahrb., XVIII, 1894, Litteraturber. p. 49—86).

36 — Lichenologische Untersuchungen. Heft I. Über Wachstum u. Anheftungsweise der Rindenflechten. Dresden (C. Heinrich) 1895, 4⁰, 66 pp., 3 tab.

37 — Lichenen in Engler: Die Pflanzenwelt Ostafrikas und der Nachbargebiete. Theil C., Berlin 1895, p. 36—48.

38 — Die Beziehungen der Flechten zu den Pilzen (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 195—204).

39 — Pilze in Engler-Prantl: Die Natürlichen Pflanzenfamilien. Teil I, Abt. 1, 1896, p. 178—278, Pezizineae, Phacidiineae, Hysteriineae; 1897, p. 321—505, Pyrenomycetineae, Laboulbeniineae. — Teil I, Abt. 1**, 1897, p. 82—96, Auriculariales, Tremellineae; 1889, p. 347—523, Fungi imperfecti, Fungi fossiles. — Nachträge 1900, p. 524—535, 539—544, 553, 558—559.

40 — Zwei neue deutsche Pilze (Hedwigia, XXXV, 1896, p. 56—57) fig.

41 — Bemerkung zu vorstehender Erwiderung (Hedwigia, XXXV, 1896, p. (94)).

42 — Neue Beiträge zur Kryptogamenflora der Mark Brandenburg. Vorschriften für das Sammeln von Kryptogamen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXVIII, 1896, p. 142—160).

43 — Ratschläge für das Sammeln niederer Kryptogamen in den Tropen (Notizbl. des Kgl. Bot. Gart. u. Mus. zu Berlin, I, 1896, n. 6, p. 192—198).

44 — Ueber Insecten bewohnende Pilze (Naturwiss. Wochenschr., XII, 1897, p. 304, fig.; Entomologische Nachrichten, 1897, p. 225) fig.

45 — Nectria Westhoffiana, ein neuer Pilz Westfalens (Jahresber. d. Bot. Sect. des Westf. Prov.-Ver. f. Wiss. u. Kunst, 1896/97, Münster 1897, p. 194—195).

46 — Bemerkungen über die heutige Systematik der Pilze (Bot. Centralbl., LXX, 1897, p. 2—12).

47 — Zur Entwickelung von Empusa Aulicae Reich. (Hedwigia, XXXVI, 1897, p. 291—296) fig.

48 — Beiträge zur Kryptogamenflora von Rügen (Hedwigia, XXXVI, 1897, p. (151)—(157)).

15449—15463 Lindau.

49 Lindau Gustav. Über eine im Berliner Botanischen Garten beobachtete Raupenkrankheit (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXIX, 1897, p. XLVII; Schrift. Naturf.-Ges., Danzig, N. F., IX, Heft 3/4, 1898, p. 36—37).

50 — Bemerkungen über die Gattung Moelleria Bres. (Hedwigia, XXXVII, 1898, p. (44)).

51 — Bau- und Entwickelungsgeschichte von Amylocarpus encephaloides (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XL, 1898, p. XXIV).

52 — Über Entwickelung und Ernährung von Amylocarpus encephaloides Curr. (Hedwigia, XXXVIII, 1899, p. 1—19) tab.

53 — Rhizidium lignicola nov. spec., eine holzbewohnende Chytridiacee (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLI, 1899, p. XXVII—XXXIII) fig.

54 — Beiträge zur Kenntniss der Gattung Gyrophora (Festschrift f. Schwendener, Berlin (Gebr. Borntraeger) 1899, p. 19—36) tab.

55 — Bemerkung zu vorstehendem Aufsatz (Hedwigia, XXXIX, 1900, p. (83)).

56 — Hilfsbuch für das Sammeln parasitischer Pilze mit Berücksichtigung der Nährpflanzen Deutschlands, Oesterreich-Ungarns, der Schweiz und der Niederlande nebst einem Anhange über die Thierparasiten. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1901, 90 pp.

57 — Beobachtungen über den südafrikanischen Heuschreckenpilz (Locust Fungus) (Notizbl. des Kgl. Bot. Gart. u. Mus. zu Berlin, II, No. 26, 1901, p. 119—126) tab.

58 — Lichenes apud A. Engler: Beiträge zur Flora von Afrika. XXII. Bericht über die botanischen Ergebnisse der Nyassa-See- und Kinga-Gebirgs-Expedition der Hermann- und Elise, geb. Heckmann-Wentzel-Stiftung. IV. Die von W. Goetze am Rukwa-See und Nyassa-See sowie in den zwischen beiden Seen gelegenen Gebirgsländern, insbesondere dem Kinga-Gebirge gesammelten Pflanzen, nebst einigen Nachträgen zu Bericht III (Englers Bot. Jahrb., XXX, 1901, p. 257—260).

59 — Über Abwässerorganismen und die Erforschung ihrer Biologie (Naturwiss. Wochenschr., XVII, 1902, p. 327—330, 340—343) fig.

60 — Hilfsbuch für das Sammeln der Ascomyceten mit Berücksichtigung der Nährpflanzen Deutschlands, Österreich-Ungarns, Belgiens, der Schweiz und der Niederlande. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1903, 8⁰, 139 pp.

61 — Neuere Forschungen über Hefepilze (Naturwiss. Wochenschr., Neue Folge, II, 1903, No. 4, 42—44) fig.

62 — Beiträge zur Pilzflora des Harzes (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLV, 1903, p. 149—161) fig.

63 — Hilfsbuch für das Sammeln und Präparieren der niederen Kryptogamen mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in den Tropen. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1904, 8⁰, 78 pp.

64 Lindau Gustav. Lichenes apud E. de Wildeman: Etudes de systématique et de géographie botaniques sur la flore du Bas- et du Moyen-Congo (Annal. du Musée du Congo, Botanique, 5. sér., I, Fasc. II, 1904, p. 89).

65 — Aspergillus (Sterigmatocystis) Strychni nov. spec. (Hedwigia, XLIII, 1904, p. 306—307).

66 — Die Forschungen über die Spezialisierung der Rostpilze (Naturwiss. Wochenschr., N. F., III, 1904, p. 587).

67 — Über die Sexualität bei den Ascomyceten (Naturwiss. Wochenschr., N. F., III, 1904, p. 425).

68 — Beitrag zur Kenntnis eines im Wasser lebenden Discomyceten (Festschrift zu P. Ascherson's 70. Geburtstage, Berlin (Gebr. Borntraeger) 1904, p. 482 bis 486) fig.

69 — Über das Vorkommen des Pilzes des Taumellolchs in altägyptischen Samen (Sitzungsber. Kgl. Preuss. Akad. d. Wissenschaften, XXXV, 1904, p. 1031—1036) fig.

70 — Allgemeine Morphologie, Entwickelungsgeschichte, Anatomie und Systematik der Eumyceten (Lafar, Handbuch der technischen Mykol., 2. Aufl., I, 1904, p. 150—221) fig.

71 — Fungi imperfecti: Hyphomycetes in Dr. L. Rabenhorsts Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz. Leipzig (Ed. Kummer), Lief. 92—94, p. 1—176, 1904. — Lief. 95—98, p. 177—432, 1905. — Lief. 99—103, p. 433—752, 1906, fig.

72 — Beobachtungen über Hyphomyceten. I. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XLVII, 1905, p. 63—76).

73 — Pflanzliche Parasiten im Sorauer Handbuch der Pflanzenkrankheiten Bd. II. Berlin (P. Parey), p. 1—96, 1905; p. 97—192, 1905; p. 193—272, 1906; p. 273—368, 1906; p. 369—448, 1907; p. 449—Schluss, 1908. Fig.

73a — Hemiasci, p. 1—7, Endomycetaceae, p. 33—35, Ascocorticiaceae, p. 73, Gymnoascaceae, p. 74—75 in Kryptogamenflora der Mark Brandenburg, VII, 1905.

74 — Mycosphaerella Tulasnei und Sphaerulina intermixta, bzw. Cladosporium herbarum und Dematium pullulans (Lafar, Handbuch der technischen Mykol., 2. Aufl., IV, 1906, p. 270—279) fig.

75 — Schiemenz Paulus, Marsson Max, Proskauer Bernhard, Elsner Moritz, Thiesing Hans. Hydrobiologische u. hydrochemische Untersuchungen über die Vorfluthersysteme der Bäke, Nuthe, Panke und Schwärze (Vierteljahrsschr. f. gericht. Mediz. u. öffent. Sanitätswes., 3. Folge, XXI, Suppl.-Heft, 1901, p. 61—218).

— cfr. Brefeld O.

— cfr. Engler A.

— cfr. Hennings P.

76 **Lindberg.** Heleocharis palustris Inflorescenzen, die von einer Claviceps, wahrscheinlich Cl. nigricans Tul. befallen waren (Bot. Centralbl., XXXIV, 1888, p. 91).

77 **Lindblad Adolf.** Synopsis fungorum in Suecia nascentium. Upsala 1853, 8⁰.

78 — Hydnorum jubatorum in Suecia nascentium synopsis. Upsaliae 1853, 8⁰, 18 pp.

79 — Monographia Lactariorum Sueciae. Upsaliae 1855, 8⁰, LVI, 31 pp.

80 — Eine Varietät von Lycoperdon bovista (Bot. Centralbl., XVII, 1884, p. 264).

81 — Om den „misstänkta Stenmurklan" (Helvella suspecta), Referat och analys. (Hygiea, Stockholm 1882, 8 pp.).

82 — Afart of nöksvampen, Lycoperdon bovista (Botan. Notis., 1884, p. 37).

83 — Guepinia helvelloides Fr. (Botan. Sällskapet i Stockholm, Sitz. 23. Septbr. 1885).

84 — Guepinia helvelloides Fr., en för Sverige ny gelésvamp (Bot. Not., 1886, p. 60).

85 — Guepinia helvelloides Fr., neu für Schweden (Bot. Centralbl., XXVI, 1886, p. 121).

86 — A handbook of Mushrooms revised by Lars Romell accompanied by some instructions concerning the collecting, preserving and preparing of mushrooms by Hermann Sandeberg. Stockholm 1901, 166 pp., 4 tab.

87 **Lindblom Al. Ed.** Förteckning öfver der på Spitsbergen och Beeren-Eiland anmärkta vexter (Verzeichnis der auf Spitzbergen u. Bären-Eiland gefundenen Pflanzen) (Lindblom, Bot. Not. for 1840, Lund 1841, p. 153 bis 158).

88 **Lindblom Olaf.** Botaniska Notiser. Lund 1844—1846.

89 **Linde S.** Bodenmüdigkeit und die Unverträglichkeit der Pflanzen sind Pflanzenkrankheiten (Zeitschr. d. Landwirthschaftl. Ver. in Bayern, 70. Jahrg., N. F., XIV, 1880, p. 345, 538).

90 — Wurzelparasiten und angebliche Bodenerschöpfung in bezug auf die Kleemüdigkeit und analoge Krankheitserscheinungen bei ungenügendem Pflanzenwechsel. Inaug.-Dissert. von Leipzig, Freiburg i. B. 1880, 8⁰, 64 pp.

91 **Lindemann Carl.** Bau und Entwicklungsgeschichte der Mycetozoen nach eigenen Untersuchungen, besonders von Trichia u. Arcyria (Bull. Soc. Imp. Natur. de Moscou, XXXVI, 1863, p. 389—420) tab.

92 — Anatomie, Entwickelungsgeschichte u. Klassification der Flechten, ein Beitrag zur Frage über die Grenzen der organischen Reiche (Bull. Soc. Imp. Natur. de Moscou, XXXVII, Pt. I, 1864, p. 236—292) tab.

93 Lindemann Carl. Tomicus typographus u. Agaricus melleus als Verbündete im Kampfe mit der Fichte (Bull. Soc. Imp. Natur. de Moscou, LVII, Pt. 2, 1882, p. 189—194).

94 von Lindemann Eduard. Cryptogamologische Beiträge zur Flora der Ostseeprovinzen (Correspondenz-Blatt der Naturf. Gesellsch. Riga, II, 1847, p. 27—34).

95 — Versuche in Weende 1863 über Mittel gegen die Kartoffelkrankheit (Journ. der Landwirtschaft, 1864, p. 140).

96 Lindemuth Hugo. Eine neue verheerende Nelkenkrankheit: Helminthosporium echinulatum (Gartenflora, XXXIX, 1890, p. 309).

97 — Eine neue verheerende Nelkenkrankheit: Helminthosporium (Heterosporium) echinulatum (Möller's Deutsche Garten-Zeitg., 1890, No. 5).

98 — Ueber den Gitterrost der Birnbäume (Gartenflora, XLIX, 1900, p. 51).

99 Linden P. Actinomykose. Inaug.-Dissert., Bonn 1892, 8⁰, 80 pp.

0 Lindet. Action de l'acide carbonique sur les produits de la fermentation (Bull. de la Soc. chimique de Paris, 3. sér., II, 1890, No. 4).

1 — et Marsais P. Sur la production de l'alcool et de l'acide carbonique, au cours de la fermentation (Compt. rend., CXXXIX, 1904, p. 1223).

2 Lindgren E. Tryffel funnen i Landtbruksakademiens Experimentalfält (Tidning för trädgårds odlare 1882, p. 70).

2a — Tryffel funnen i Sverige (Tidning för trädgårds odlare 1882, p. 71).

3 Lindley John. The Theory of Horticulture, or an attempt to explain the principal operations of gardening upon physiological principles. London 1840, 8⁰, XVI et 387 pp., ic. xyl. — The theory and practice of horticulture ib., 1849, 8⁰, 622 pp., ic. — Deutsch: Theorie der Gärtnerei. Wien (Gerold) 1842, 8⁰, 281 pp. — Theorie der Gartenkunde. Uebersetzt von L. Chr. Treviranus. Erlangen (Palm u. Enke) 1843, 8⁰, XVIII, 424 pp. — Russisch: Theoria Horticulturae. Rossice reddidit cum annotationibus J. Schichowsky. Petropoli 1845, 8⁰.

4 — The vegetable kingdom; or the structure, classification and uses of plants, illustrated upon the natural system. London (Bradbury and Evans) 1846. 908 pp., tab. — 2 ed., 1848. — 3 ed., 1853.

5 Lindner A. Über das unter dem Namen Liquid archil vorkommende Orseille Präparat (Wagner R., Jahresber. über d. Fortschr. d. chem. Technologie, 1856, p. 315).

6 Lindner H. Das Bier (Agronom. Zeitg., 1865, p. 411).

7 Lindner J. (nobilis Lindestolpe Joannes). Flora Wicksbergensis. Holmiae 1716 et 1728.

15508—15526 Lindner.

8 Lindner J. (nobilis Lindestolpe Joannes). Svenska färgakomst met inländske örter och mineralier. Stockholm 1720.

9 Lindner Paul. Über Durchwachsungen bei Pilzmycelien (Ber. Deutsch. Bot. Ges., V, 1887, p. 153) tab.

10 — Ueber ein neues in Malzmaischen vorkommendes, Milchsäure bildendes Ferment (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 437).

11 — Über ein natürliches Vorkommen von Ascosporenbildung in Brauereien (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 657).

12 — Nachweis von Microorganismen in der Luft von Gährungsbetrieben (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 733).

13 — Die Ascosporen u. ihre Beziehungen zur Constanz der Heferassen (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 753).

14 — Gefärbte Hefenpräparate (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 773.)

15 — Ueber roth- und schwarzgefärbte Sprosspilze (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 853).

16 — Einiges über den Nachweis von Mikroorganismen in der Luft von Gährungsbetrieben (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 878).

17 — Neue Beobachtungen über die Sporenbildung der Hefe (Wochenschr. f. Brauerei, IV, 1887, p. 953).

18 — Verändert sich der Charakter einer Brauereihefe bei fortgesetzter Cultur unter veränderten Ernährungsbedingungen? (Wochenschr. f. Brauerei, V, 1888, p. 57).

19 — Ueber einige Gährversuche mit verschiedenen Hefen (Wochenschr. f. Brauerei, V, 1888, p. 269).

20 — Das Langwerden der Würze durch Dematium pullulans (Wochenschr. f. Brauerei, V, 1888, p. 290).

21 — Ergebnisse einiger Luftuntersuchungen von Brauereien nebst Bemerkungen zu Hansen's Methode der Luftanalyse (Wochenschr. f. Brauerei, V, 1888, p. 877).

22 — Der Hefereinzuchtapparat unseres Vereinslaboratoriums (Wochenschr. f. Brauerei, V, 1888, p. 917).

23 — Die Sarcina-Organismen der Gährungsgewerbe. Inaug.-Dissert., Berlin 1888, 8⁰, 58 pp., mit 1 Taf.

24 — Die Ursache des langen Weissbieres (Wochenschr. f. Brauerei, VI, 1889, p. 181).

25 — Rathschläge zur mikroskopischen Untersuchung der Hefe (Wochenschr. f. Brauerei, V, 1889, p. 450; Dingler's Polytechn. Journ., CCLXXI, 1889, p. 374).

26 — Ueber die Entwicklung und praktische Bedeutung der Hefeforschung (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XII, 1889, p. 320, 336, 343, 352, 367).

27 Lindner Paul. Hefezellen als Amöbennahrung und amöbenförmige Hefezellen (Wochenschr. f. Brauerei, VI, 1889, p. 1069).

28 — Welches sind die besten Heferassen zur Vergährung von Dickmaischen und welche eignen sich hervorragend zur Erzielung hoher Hefeausbeuten in der Presshefefabrikation? Mittheilung von Züchtungsresultaten mit 37 Reinhefen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIII, 1890, Ergänzungsheft, p. 29).

29 — Hefezellen als Amoebennahrung und amöbenförmige Hefezellen (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XIII, 1890, p. 327).

30 — Ueber die Erkennung der Heferassen und ihre photographische Darstellung (Wochenschr. f. Brauerei, VIII, 1891, p. 815).

31 — Das Wachsthum der Hefen auf festen Nährböden (Wochenschr. f. Brauerei, X, 1893, p. 690).

32 — Schizosaccharomyces Pombe n. sp. (Wochenschr. f. Brauerei, X, 1893, p. 1298) fig.

33 — Die Einzelkultur im hängenden Tropfen. Gealterte Zellen in frischer Würze. Abnormale Zellformen und Querwandbildungen bei Betriebshefen (Wochenschr. f. Brauerei, X, 1893, p. 1354).

34 — Saccharomyces farinosus und S. Bailii, zwei neue Hefenarten aus Danziger Jopenbier (Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1894, p. 153).

35 — Die Resultate von 99 Gärversuchen in tabellarischer Darstellung mit dazugehörigen Erläuterungen (Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1894, p. 381).

36 — Die Tröpfchenkultur und die Bedeutung des Mikroskopes in der Brauerei (Wochenschr. f. Brauerei, XI, 1904, p. 697; XIII, 1896, p. 80).

37 — Die Weinsäurekur für sarcinahältige Zeuge (Wochenschr. f. Brauerei, XII, 1895, p. 316).

38 — Die Vegetationsverhältnisse im untergärigen Bier während der Vergärung (Wochenschr. f. Brauerei, XII, 1895, p. 477).

39 — Neue Erfahrungen über Infectionen u. ihre Beseitigung (Wochenschr. f. Brauerei, XII, 1895, p. 737).

40 — Über eine in Aspidiotus Nerii parasitisch lebende Apiculatushefe (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., I, 1895, p. 782) fig.

41 — Mikroskopische Betriebscontrole in den Gährungsgewerben mit einer Einführung in die Hefenreincultur, Infectionslehre und Hefenkunde. Für Studirende und Praktiker bearbeitet. Berlin (Paul Pary), 1895, gr. 8⁰, IX, 281 pp., 105 fig., 4 tab. — 2. Aufl., 1898, 365 pp., 156 fig., 4 tab. — 3. Aufl., 1901, 468 pp., 229 fig., 4 tab. — 4. Aufl., 521 pp., 257 fig., 4 tab.

42 — Fruchtätherbildung durch Hefen in Grünmalz und in Würzen (Wochenschr. f. Brauerei, XIII, 1896, p. 552; Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XIX, 1896, p. 675).

43 **Lindner Paul.** Das Vorkommen von Amöben im Gärungsbetriebe (Wochenschr. f. Brauerei, XIII, 1896, p. 1231).

44 — Beobachtungen über die Sporen- und Glycogenbildung einiger Hefen auf Würzegelatine. Die Blaufärbung der Sporen von Schizosaccharomyces octosporus durch Jodlösung (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 537).

45 — Monilia variabilis, eine formenreiche und rassenhaltige neue Pilzart (Wochenschr. f. Brauerei, XV, 1898, p. 209—213) fig.

46 — Empfiehlt es sich an Stelle von Kräusen in gewissen Fällen das Bier im Lagerfass nur mit Hefe zu behandeln? (Wochenschr. f. Brauerei, XV, 1898, p. 692).

47 — Hat sich Reinzuchthefe für Weissbierbrauereien bewährt. In welcher Weise wäre die Einführung zu organisieren? (Wochenschr. f. Brauerei, XV, 1898, p. 717).

48 — Wie konserviert man obergärige Hefe am besten? (Jahrb. d. Versuchs- u. Lehranstalt f. Brauerei in Berlin, II, 1899, p. 235).

49 — Die biologische Bedeutung der Zymase für die Hefe (Wochenschr. f. Brauerei, XVII, 1900, p. 173—174).

50 — Gährversuche mit verschiedenen Hefen- und Zuckerarten (Wochenschr. f. Brauerei, XVII, 1900, p. 713, 733, 746, 762).

51 — Über obergärige Erscheinungen bei Unterhefe (Wochenschr. f. Brauerei, XVIII, 1901, p. 130).

52 — Antiformin ein neues Desinfektions- und Reinigungsmittel für Gefässe und Leitungen (Wochenschr. f. Brauerei, XVIII, 1901, p. 286—287).

53 — Über die neueren Forschungen bezüglich der Sexualität der Hefen (Wochenschr. f. Brauerei, XIX, 1902, p. 431—432).

54 — Erfahrungen mit der biologischen Betriebskontrolle (Jahrb. d. Versuchs- u. Lehranstalt f. Brauerei in Berlin, 1902, p. 348—358) fig.

55 — Der Tuschpinsel und seine Verwendung bei Anlage von Plattenkulturen zur „Pinselstrichkultur“ (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 57—58).

56 — Die biologische Analyse der untergärigen Bierhefe mit Hilfe eines Vertrocknungsverfahrens (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 369 bis 370).

57 — Sporenbildung bei Saccharomyces apiculatus (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 505—506).

58 — Pilze in den Fingernägeln, infolge Infektion mit fauligem Stroh (Wochenschr. f. Brauerei, XX, 1903, p. 564).

59 — Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey) 1903, 111 Tafeln mit 418 Einzelbildern.

60 Lindner Paul. Zum Nachweis von untergäriger Bierhefe in der Presshefe (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVI, 1903, p. 229).
61 — Der Nachweis von Bierhefe in Presshefe mittelst der biologischen Analyse und die Einführung eines bestimmten Hefetypus in der Presshefefabrikation (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 237; Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVII, 1904, p. 196).
62 — Die Bedeutung der Feststellung des Infektionsquotienten gärender Flüssigkeit unmittelbar nach der Probenahme (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 368).
63 — Die Prüfung der Hefe auf Homogenität (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 621).
64 — Zur Einführung von Presshefen vom sparrigen Typus (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXVII, 1904, p. 225).
65 — Bemerkungen zu der vorläufigen Mitteilung von J. J. van Hest: Gibt es wirklich grosse Vacuolen in den Hefezellen, oder sind diese eine optische Täuschung? (Wochenschr. f. Brauerei, XXII, 1905, p. 123).
66 — Die Assimilierbarkeit der Selbstverdauungsprodukte der Bierhefe durch verschiedene Heferassen und Pilze. Mitteilung I. Nach Versuchen von Dr. Rülke u. Dr. H. Hoffmann (Wochenschr. f. Brauerei, XXII, 1905, p. 528—530).
67 — Betriebsstörungen und Betriebskontrolle (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., V, 1906, p. 307—318).
68 — Einiges über den Weinbukettschimmel (Saccharomyces suaveolens) (Zeitschr. f. Spiritusindustrie, XXIX, 1906, p. 55; Wochenschr. f. Brauerei, XXIII, 1906, p. 258—260) fig.
69 — und Matthes P. Montanin, ein neues Desinfektionsmittel (Wochenschr. f. Brauerei, XXI, 1904, p. 89—91).
70 — und Stockhausen F. Die Assimilierbarkeit der Selbstverdauungsprodukte der Bierhefe durch verschiedene Heferassen und Pilze. Mitteilung 2. (Wochenschr. f. Brauerei, XXIII, 1906, p. 519).
71 — u. Wichmann H. Betriebskontrolle (Lafar Handb. d. techn. Mykol., 2. Aufl., V, 1905, p. 154—198) fig.
— cfr. Fischer Emil.
— cfr. Hašek J.
— cfr. Hennings P.
72 Lindroth J. Ivar (postea nominat. Liro). Puccinia Valantiae från Helsingfors (Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XXI, 1896, p. 22).
73 — Nya rostsvampar (Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XXIII, 1898, p. 43).
74 — Rostsvampar (Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XXIII, 1898, p. 48).

75 **Lindroth J. J.** Beiträge zur Pilzflora Finnlands (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, Helsingfors, XVI, No. 3, 1899, 15 pp.).

76 — Om Aecidium Trientalis Tranzsch. (Bot. Not., 1900, p. 193—200).

77 — Mycologische Notizen (Bot. Not., 1900, p. 241—256).

78 — Anmärkningsvårda rost-och brandsvampar från Aland och Tavast-land (Meddel. Soc. Fauna et Fl. fenn., XXIV, 1901, p. 106—108).

79 — Mykologische Mittheilungen, 1—4 (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, XX, No. 9, 1901, 29 pp.) tab.

80 — Uredineae novae (Meddel. from Stockholms Högskolas botan. Instit., IV, 1901, 8 pp.).

81 — Die Umbelliferen-Uredineen (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, Helsingfors, XXII, No. 1, 1902, 224 pp.) tab.

82 — Mycologische Mitteilungen, 5—10 (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, XXII, No. 3, 1902, 20 pp.).

83 — Verzeichnis der aus Finnland bekannten Ramulariaarten (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, XXIII, No. 3, 1902, 42 pp.).

84 — Mykologische Mitteilungen, 11—15 (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, XXVI, No. 5, 1904, 18 pp.) fig.

85 — Beiträge zur Kenntnis der Zersetzungserscheinungen des Birkenholzes (Naturwiss. Zeitschr. f. Land- und Forstwirtsch., II, 1904, p. 393 bis 406) fig.

— cfr. **Liro J. Ivar.**

86 **Lindsay W. Lauder.** The Dyeing Properties of Lichens (North British Agriculturist, 2. u. 16./II. 1853; l. c., 26./IV. 1854; Phytologist, IV, 1853, p. 867, 901, 997, 1068; V, 1854, p. 179).

86a — Experiments on the Dyeing Properties of Lichens (Edinburgh, New Philosoph. Journal, LVII, Oct. 1854, p. 228—250).

87 — The Dyeing Properties of Lichens, Supplement (Edinburgh, New Philosoph. Journal, LVIII, 1855, p. 56—80; Proceed. Bot. Soc. Edinburgh, 1855, p. 52—54).

88 — Economical applications of British lichens (Phytologist, I, 1855/56, p. 286 bis 289; Proceed. of the British Assoc. at Glasgow, Sept. 1855).

89 — On the genus Abrothallus de Not. (Rep. Brit. Assoc., 1856, Pt. 2, p. 88 bis 90).

90 — Monograph of the Genus Abrothallus (Quarterly Journ. of Microsc. Sci., V, 1857, p. 27—63).

91 — On the Structure of Lecidea lugubris (Quarterly Journ. of Microsc. Sci., V, 1857, p. 177—185) tab.

92 — A Popular History of British Lichens. London (Reeve) 1858, 16⁰, 378 pp., 22 tab.

93 Lindsay W. Lauder. What to observe in Canadian Lichens (Proc. of the Bot. Soc. of Canada, 1, 1861, p. 49; Canadian Naturalist, VI, 1861, p. 282 bis 284; Daily New Kingston, 20./II. 1861).

94 — Memoir on the Spermogones and Pycnides of filamentous, fruticolous and foliaceous Lichens (Transact. of the Roy. Soc. of Edinburgh, XXII, Pt. 1, for the year 1857/58 u. 1858/59, 1861, p. 101—120) tab.

95 — On the Spermogones and Pycnides of Lichens (Proceed. Bot. Soc. Edinburgh, 7./III. 1859, p. 174).

96 — The Flora of Iceland (Proceed. Bot. Soc., Edinburgh, VII, 1861, p. 114).

97 — The Flora of Iceland (Edinburgh, New Philosoph. Journal, XIV, 1861, p. 64—101; Transact. Bot. Soc. Edinburgh, VII, 1863, p. 114—151).

98 — Notes on some African Lichens and Fungi (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, VIII, Pt. 3, 1866, p. 378—380) tab.

99 — On plant-epidemics in relation to epidemics in Man and Animals (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, VIII, Pt. 3, 1866, p. 396).

0 — Observations on New Zealand Lichens (Transact. of Linn. Soc. of London, XXV, 1866, p. 493—560) tab.

1 — List. of Lichens collected in Otago, New Zealand (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, VIII, Pt. 3, 1866, p. 349—358).

2 — On a new Species of Melanospora from Otago: M. Otagensis (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, VIII, 1866, p. 426—430) fig.

3 — Observations on New Lichens and Fungi from Otago (Proceed. of the Roy. Soc. of Edinburgh, V, 1865/66, p. 527—528).

4 — Observations on New Lichens and Fungi from Otago, New Zealand (Transact. of the Roy. Soc. of Edinburgh, XXIV, 1867, p. 407—456).

5 — On the present uses of lichens as dyestuffs (Rep. Brit. Assoc., XXVII, 1867, p. 38—40).

6 — Is Lichen-growth detrimental to forest and fruit trees? (Handwicke's Science Gossip, 1867, p. 241; The Farmer, 9. Oct. 1867, p. 403; Rep. Brit. Assoc., XXVII, 1867, p. 87—88).

7 — To what extent is Lichen-growth a test of Alge (Rep. Brit. Assoc., XXVII, 1867, p. 88—89; The Farmer, 23. Oct. 1867, p. 528).

8 — On polymorphisme in the fructification of Lichens (Rep. Brit. Assoc., XXVII, 1867, p. 89—90).

9 — On Arthonia melaspermella Nyl. nov. sp. (Journ. Linn. Soc., London, IX, 1867, p. 268—286) tab.

10 — Contributions to the Lichen-Flora of Northern Europa (Journ. Linn. Soc., London, IX, 1867, p. 365—416).

11 — List of Cladoniae collected in Iceland, Faröe and Norway (Journ. Linn. Soc., London, IX, 1867, p. 419—422).

12 Lindsay W. Lauder. On the Protophyta of New Zealand (Quarterly Journ. Microsc. Sci., VII, 1867, p. 97—112, 197—203).

13 — On the Lichen-Flora of Druidical Stones in Scotland (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, IX, 1867, p. 154—162).

14 — On the Arctic Cladoniae (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, IX, 1867, p. 166—187).

15 — Addenda to the Cryptogamic Flora of New Zealand (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, IX, 1867, p. 201—202).

16 — Lichens of Greenland, 68°—70° N. L. (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, IX, 1868, p. 454—456).

17 — On the present domestic use of lichen dyestuffs in the Scottish Islands and Highlands (Journ. of Botany, VI, 1868, p. 84—89).

18 — On Polymorphism in the fructification of Lichens (Quarterly Journ. of Microsc. Sci., VIII, 1868, p. 1—13).

19 — Observations on new lichenicclous micro-Fungi (Transact. of the Roy. Soc. of Edinburgh, XXV, Pt. 2, 1868/69, p. 513—556, tab.; Proceed. of the Roy. Soc. of Edinburgh, VI, 1869, p. 534—536).

20 — Enumeration of Micro-Lichens parasitic on other Lichens (Quarterly Journ. of Microsc. Sci., IX, 1869, p. 49—57, 135—146, 342—358).

21 — The Lichen-Flora of Greenland (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, X, 1870, p. 32—65).

22 — Experiments on Colour-Reaction as a Specific Character in Lichens (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, X, 1870, p. 82—98).

23 — Supplementary Notes on the Lichen-Flora of Greenland (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, X, 1870, p. 296—305).

24 — On Chemical Reaction as a specific Character in Lichens (Journ. Linn. Soc., London, XI, 1871, p. 36—63).

25 — Observations on the Lichens collected by Dr. Robert Brown, in West Greenland in 1867 (Transact. Linn. Soc., London, XXVII, 1871, p. 305 bis 368).

26 — Observations on lichenicolous micro-parasites (Quarterly Journ. of Microsc. Sci., XI, 1871, p. 28—42).

27 — Experiments on the colorific properties of lichens (Proceed. Roy. Soc. of Edinburgh, VII, 1872, p. 43—44).

28 — Memoir on the spermogons and pycnids of crustaceous Lichens (Transact. Linn. Soc., London, XXVIII, 1872, p. 189—318) tab.

29 — General Index to Memoirs of the Spermogones and Pyknides of Lichens. London 1873, 4°, 49 pp.

30 — The true Nature of Lichens (Nature, XIII, 1876, p. 247—248).

31 — Fossil Lichens (Gard. Chron., VIII, 1877, p. 566).

32 Lindsay W. Lauder. Fossil Lichens (Transact. and Proceed. Bot. Soc., Edinburgh, XIII, 1879, p. 160—165).

33 — Experiments on the colorific properties of Lichens (Grevillea, VIII, 1879, p. 25—28).

34 Lindstedt K. Über einige Arten aus der Familie der Saprolegniaceen. Inaug.-Dissert., Berlin 1872.

34a — Synopsis der Saprolegnieen. Berlin (Friedländer) 1872.

34b Lindt R. Flechten am Schreckhorn (Jahrbuch des Schweiz. Alp. Clubs, IX, 1873/74, p. 537—538).

35 Lindt W. Mittheilungen über einige neue pathogene Schimmelpilze (Archiv f. exper. Pathol. u. Pharm., XXI, 1886, p. 269). — Inaug.-Dissert., Bern 1886, 30 pp., 1 Tab.

36 — Ueber einen neuen pathogenen Schimmelpilz aus dem menschlichen Gehörgang (Archiv f. exper. Pathol. u. Pharm., XXV, 1889, p. 257; Mittheil. der Naturf.-Ges. in Bern 1888, Bern 1889, p. XI).

37 — Ein Fall von primärer Lungenspitzenactinomykose (Correspondenzbl. f. Schweiz. Aerzte, 1889, No. 9, p. 262).

38 Lingelsheim A. Mykologische Beobachtungen (84. Jahresber. d. Schles. Ges. f. vaterl. Cultur, 1906, p. 89).

39 Lingenfelder P. Merulius lacrymans (30.—32. Jahresber. d. Pollichia, 1874, p. 15—25).

40 — Verzeichnis der Agarici, Blätterpilze, welche in der Umgebung von Dürkheim aufgefunden und bestimmt wurden (Pollichia, XXXIII, 1875, p. 46).

41 Linhart G. Fungi hungarici exsiccati. Ungarisch-Altenburg, Cent. I, 1882; Cent. II, 1883; Cent. III, 1884; Cent. IV, 1885; Cent. V, 1886.

42 — A Black-rot tanulmányozására Riküldöttek jelentései. III. (Borássati Lapok., Budapest, XXIII, 1891, p. 329) (Ungarisch).

43 — Die Rebkrankheit Gommose bacillaire in Ungarn (Die Weinlaube, 1895, p. 55).

44 — Krankheiten des Rübensamens (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 221).

45 — Die kalifornische Rübenkrankheit (Oesterreich-ungarische Zeitschrift für Zuckerindustrie und Landwirthschaft, XXX, 1901, p. 26).

46 — Die Ausbreitung des Stengelbrenners am Rotklee (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XII, 1902, p. 281—282).

47 — Der Rotklee-Stengelbrenner (Prakt. Blätter f. Pflanzenbau u. Pflanzenschutz, I, 1903, p. 15—21).

48 — Die Peronospora- recte Pseudoperonospora-Krankheit der Melonen und Gurken in Ungarn (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XIV, 1904, p. 143—145).

49 Linhart G. Pseudoperonospora Cubensis auf Melonen und Gurken (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh., XVI, 1906, p. 321—322).

50 — és Mezey G. A szölö („black-rot") betegsége (Természettud. Közlöny, XXIV, Budapest 1892, p. 113) fig. (Ungarisch).

51 — és — Szölöbetegségek (Krankheiten der Weinrebe) (Magyar-Ovár, 1895, 190 pp.) tab. (Ungarisch).

52 Link Heinrich Friedrich. Florae Göttingensis Specimen, sistens vegetabilis saxocalcarea propria. Dissert. inaug. 26. Aug. 1789. Göttingen 1789, 8⁰, 43 pp. (cfr. in Usteri, Delect. opusc. bot., I, p. 299—336).

53 — Botanische Bemerkungen (Link's Annalen der Naturgeschichte, 1. Stück Göttingen 1791, p. 27—38).

54 — Einige Bemerkungen über den Standort der Pflanzen (Usteri's Annalen der Bot., 14. Stück, 1795, p. 1—17).

55 — Grundlehren der Anatomie u. Physiologie der Pflanzen. Göttingen (Danckwerts) 1807, 8⁰, 305 pp., 6 tab.

56 — Nova plantarum genera e classe Lichenum, Algarum, Fungorum (Schrader's neues Journ. f. d. Bot., III, 1, 1809, p. 1).

57 — Observationes in Ordines plantarum naturales. Dissertatio I, complectens Anandrarum ordines Epiphytas, Mucedines, Gastromycos et Fungos (Magaz. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, III, 1809, p. 3—42) tab.

58 — Observationes in Ordines plantarum naturales Diss. II, sistens nuperas de Mucedinum et Gastromycorum ordinibus observationes (Magaz. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, VII, 1816, p. 25—45).

59 — Über die Gattung Sporotrichum (Link, Jahrbücher d. Gewächskunde, I, 1, 1818, p. 163—183).

60 — Entwurf eines physiologischen Pflanzensystems, nebst einer Anordnung der Kryptophyten (Abhandl. Akad. d. Wiss., Berlin 1824, p. 145—194).

61 — Species Hyphomycetum et Gymnomycetum (Linnaei Spec. Plant. ed. 4. cura Willdenow, VI, Berolini (G. C. Nauk), Pars I, Hyphomycetes, 1824, 8⁰, 162 pp. — Pars. II, Gymnomycetes, 1825, 128 pp., Indices, XIX pp.

62 — De Sphaerophori Sporangio Observatio (Linnaea, VII, 1832, p. 465) fig.

63 — Herrschende Krankheit der Kartoffeln, nicht durch Fusisporium curvispermum bedingt (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Februar 1842).

64 — Ueber Mutterkorn in Cyperoideen, über Sporosorium Sorghi Ehrbg. in Zea Mays (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, August 1842).

65 — Ueber Pilzbildung, als unbetheiligt bei der Obstfäulniss (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Januar 1843).

65a — Ueber einen in den algerischen Wüsten gesammelten Lichen, vergleichbar dem Lichen esculentus der tatarischen Wüsten (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, November 1847).

66 Link Heinrich Friedrich. Ueber die Anatomie von Secale cornutum (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, Juli 1848).

67 — Über Lichen esculentus (Botan. Zeitg., VI, 1848, p. 53, 665).

68 — Über Lichen Jussufii (Botan. Zeitg., VII, 1849, p. 729).

69 v. Linné Carl[1]. Florula lapponica (Acta liter. et scient., Sueciae 1732, p. 46—58; 1735, p. 12—23).

70 — Flora lapponica exhibens plantas per Lapponiam crescentes. Amstelodami 1737, 8⁰, 372 pp., 12 tab. — 2 ed. cur. James Edward Smith. London (B. White) 1792, 390 pp., 12 tab.

71 — Systema naturae, sive regna tria naturae systematice proposita per classes, ordines, genera et species. Lugduni Batavorum 1735. — 2 ed., Stockholm 1740. — 3 ed. cur. Lange, Halle 1740. — 4 ed., Paris 1745. — 5 ed. cur. Agnethler, Halle 1747. — 6 ed., Stockholm 1748. — 10 ed., Stockholm, 2 vol., 1758—59. — 12 ed., Stockholm, 3 vol., II, 1767, Vegetabilia. — 12 ed. cur. Gmelin, Leipzig, II, 1791, Vegetabilia.

72 — Genera plantarum. Lugduni Batavorum (C. Wishoff), 1737, 8⁰, 384 pp. — 2 ed., 1742. — 3 ed., Paris 1743. — 4 ed., cur. Strumpff, Halle 1752. — 5 ed., Stockholm 1754. — 6 ed., Stockholm 1764. — 7 ed., cur. Reichard, Frankfurt a. M. 1778. — 8 ed., cur. Schreber, Frankfurt a. M., 2 vol., 1789—91. — 9 ed., cur. Haenke, Wien, 2 vol., 1791. — 10 ed., cur. Sprengel, Göttingen, 2 vol., 1830—31.

73 — Öländska och Gothländska Resa på Riksens Höfloflige Ständers befallning förrätad år 1741. Stockholm och Upsala (G. Kiesewetter) 1745, 8⁰, 344 pp., tab. — Deutsch übersetzt von Schreber, Halle 1764.

74 — Flora suecica, exhibens plantas par regnum Sueciae crescentes. Holmiae (L. Salvius) 1745, 8⁰, 419 pp., tab. — 2 ed., 1755, 464 pp., tab.

75 — Wästgöta-Resa, pa Riksens Höfloflige Ständers Befallning förrättad år 1746. Stockholm (Lars Salvius) 1747, 8⁰, 284 pp. — Deutsch übersetzt von Schreber, Halle 1765.

76 — Amoenitates academicae, seu dissertationes variae physicae, medicae, botanicae etc. Holmiae et Lipsiae (G. Kiesewetter) 1749—79, 7 vol., 8⁰. — 3 ed., cur. J. Chr. D. Schreber, Erlangae (Palm), 10 vol., 1787—90.

77 — Skånska Resa, på Höga Öfverhetens befallning förrättad år 1749. Stockholm (Lars Salvius) 1751, 8⁰, 434 pp., tab. — Deutsch übersetzt, Leipzig u. Stockholm 1756.

78 — Philosophia botanica etc. Stockholmiae (G. Kiesewetter) 1751, 8⁰, 362 pp. tab. — 2 ed., Wien 1763. — 3 ed., cur. Willdenow, Berlin 1790. — 4 ed., cur. Sprengel, Halle 1809.

---

[1] Cfr. enumerationem locupletiorem in: Pritzel Thesaurus et in: Junk Bibliographia Linnaeana 1902.

79 v. Linné Carl. Species plantarum exhibentes plantas rite cognitas etc. Holmiae, 2 vol., 1753. — 2 ed., 1762—63. — 3 ed., Wien 1764. — 4 ed., cur. Willdenow, Berlin 1797—1830, 6 vol., VI. Hyphomycetes et Gymnomycetes ed. H. F. Link, Berlin 1824—25. — 6 ed., cur. A. Dietrich, 1831—38.

80 — Mantissa plantarum. Generum editionis VI et Specierum editionis II. Holmiae (Lars Salvius) 1767, p. 1—142. — Mantissa altera. Holmiae 1771, p. 143 - 588.

81 — Systema vegitabilium, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus et differentiis. — 13 ed., Göttingen (Dieterich) 1774, 8⁰, 844 pp.; Supplementum ed. C. Linné fil., Braunschweig 1781. — 14 ed., cur. J. A. Murray, Paris 1798. — 15 ed., cur. Persoon, Göttingen 1797. — Ed. nova cur. J. J. Roemer et J. A. Schultes, Stuttgart 1817—30, 7 vol. — 16 ed., cur. K. Sprengel, Göttingen 1825—28, 4 vol.

82 — Systema plantarum Europaeae exhibens characteres naturales generum etc. Coloniae Allobrog. 1785—1787, 7 vol., curante J. G. Gilibert. — Supplementum plantarum europaearum seu species, quas novis characteribus. specificis stabilivit C. Linnaeus fil., Coloniae 1785.

82a — : Levertin O. Carl v. Linné. Nagra Kapitel ur ett cafslutadt arbete Stockholm 1906, 8⁰, 111 pp.

83 Linossier G. Les ptomaïnes et les leucomaïnes au point de vue de la médecine légale (Arch. de l'anthropol. criminelle et des sc. pénales, I, 1887, n. 6).

83a — Biologie du muguet (Lyon médical., 1889, p. 421).

84 — Action de l'acide sulfureux sur quelques champignons inférieurs et en particulier sur les levures alcooliques (Ann. de l'Instit. Pasteur, V, 1891, p. 170).

85 — Sur une hématine végétale: l'aspergilline, pigment des spores de l'Aspergillus niger (Compt. rend., CXII, 1891, p. 489).

86 — Sur une hématine végétale: l'aspergilline (Compt. rend., CXII, 1891 p. 807).

87 — Sur une hématine végétale; l'aspergilline, pigment des spores de l'Aspergillus niger (Ann. de micrographie, III, 1891, p. 359—362).

88 — Sur le dédoublement de l'acide lactique inactiv par les moisissures (Bullet. Foc. Chim., Paris, 3. sér., V, 1891, p. 10).

89 — et Roux G. Sur la morphologie et la biologie du champignon du muguet (Ann. de micrographie, II, 1890, p. 434; Bull. Soc. Bot. Lyon, 1889, No. 1, p. 29).

90 — et — Sur la fermentation alcoolique et la transformation de l'alcool en aldéhyde provoquées par le champignon du muguet (Bullet. Soc. Chim., Paris, 3. sér., IV, 1890, p. 697).

91 Linossier G. et Roux G. Recherches biologiques sur le champignon du muguet. II. Mémoire (Arch. de Méd. exp., 1. sér., II, 1890, p. 222).
92 — et — Sur la nutrition du Champignon du muguet (Compt. rend., CX, 1890, p. 355).
93 — et — Sur la fermentation alcoolique et la transformation de l'alcool en aldéhyde provoquées par le champignon du muguet (Ann. de micrographie, III, 1891, No. 7).
— cfr. Roux G.
94 Lintner C. J. Versuche mit Hefe (Mittheil. a. d. Laborat. d. kgl. bayr. Centrallandwirthschaftsschule zu Weihenstephan 1877, p. 8).
95 — Zur Kenntnis der Stickstoffaufnahme durch die Hefe bei der Gärung (Wochenschrift f. Brauerei, I, 1884, p. 3).
96 — Ueber die Entstehung von Dextrose aus der Stärke durch fermentative Prozesse (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XV, 1892, p. 123).
97 — Handbuch der landwirthschaftlichen Gewerbe. Berlin (P. Parey) 1893, 8°, 590 pp., 256 Abb. u. 2 Taf.
98 — Ueber die Invertierung von Maltose und Isomaltose durch die Hefe (Zeitschr. f. d. ges. Brauwesen, XVII, 1894, p. 414).
99 — Studien über die Selbstgährung der Hefe (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., V, 1899, p. 793).
0 — Ueber die Selbstgährung der Hefe (Verh. d. Gesellsch. deutsch. Naturf. u. Aerzte, 71. Vers., München 1900, II, p. 163—166).
1 — Ueber die Unterscheidung von Getreide- und untergähriger Bierpresshefe durch Bestimmung der Gährkraft bei verschiedenen Temperaturen (Zeitschr. f. Spiritus-Industrie, 1901, p. 359—360; Wochenschrift f. Brauerei, XVIII, 1901, p. 446—447).
2 — und Kröber E. Zur Kenntniss der Hefeglycase (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXVIII, 1895, p. 1050).
Lion G. cfr. Juhel-Renoy E.
Lionet A. cfr. de Luynes V.
Livon Ch. cfr. Cazeneuve P.
3 Lioy Paolo. Sopra una malattia che attacca la mosca domestica e sulla causa che la produce (Atti Soc. Ital. Milano, VI, 1864, p. 397—398).
4 Lippert Chr. Ueber zwei neue Myxomyceten (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XLIV, 1895, p. 70—73) 2 tab.
5 — Beitrag zur Biologie der Myxomyceten (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XLV, 1896, p. 235) tab., fig.
6 von Lippmann E. O. Zur Nomenklatur der Enzyme (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXXVI, 1903, p. 331).

7 **Liro J. Ivar.** Kulturversuche mit finnischen Rostpilzen. I. (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, XXIX, No. 6, 1906, 25 pp.).
— cfr. **Lindroth J. I.**

8 **List A.** Untersuchungen über die in und auf dem Körper des gesunden Schafes vorkommenden niederen Pilze. Leipzig 1885, 4⁰, 62 pp.

9 **Lister Arthur.** How to preserve the spores of Agaricini and Polyporei (Journ. of Botany, XV, 1877, p. 369).

10 — Circulation in a Fungus (The Monthly microscop. Journ., XVII, 1877, p. 255).

11 — Fungi and their spores (Journ. of the Essex Field Club 1885, Juni).

12 — Notes on the Plasmodium of Badhamia utricularis and Brefeldia maxima (Ann. of Botany, II, 1888, p. 1).

13 — Notes on Chondrioderma difforme and other Mycetozoa (Ann. of Botany, IV, 1890, p. 281).

14 — Notes on the ingestion of food-material by swarm-cells of Mycetozoa (Journ. Linn. Soc., London, XXV, 1890, p. 435—441) fig.

15 — Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XXIX, 1891, p. 257).

16 — On the division of nuclei in the Mycetozoa (Journ. Linn. Soc., London, XXIX, 1893, p. 529) tab.

17 — A Monograph of the Mycetozoa, being a descriptive catalogue of the species in the Herbarium of the British Museum. London (British Museum) 1894, 8⁰, 224 pp., 78 tab., 51 fig.

18 — Notes on British Mycetozoa (Journ. of Botany, XXXIII, 1895, p. 323).

19 — A new variety of Enteridium olivaceum (Journ. of Botany, XXXIV, 1896, p. 210).

20 — Notes on some rare species of Mycetozoa (Journ. of Botany, XXXV, 1897, p. 209).

21 — Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XXXV, 1897, p. 354).

22 — Mycetozoa of Antigua and Dominica (Journ. of Botany, XXXVI, 1898, p. 113) tab.

23 — Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XXXVI, 1898, p. 161).

24 — Mycetozoa of Antigua (Journ. of Botany, XXXVI, 1898, p. 378).

25 — Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XXXVII, 1899, p. 145).

26 — Mycetozoa from the state of Washington (Journ. of Botany, XXXVII, 1899, p. 463).

27 — On the cultivation of Mycetozoa from spores (Journ. of Botany, XXXIX, 1901, p. 5—9).

28 — Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XXXIX, 1901, p. 81—90) tab.

29 — Scottish Mycetozoa (Ann. Scot. Nat. Hist. Edinburgh, 1901, p. 81 bis 90).

30 Lister Arthur. Mycetozoa observed at the Fungus Foray 1902 (Essex Naturalist, XIII, pt. 1, 1903, p. 12).

31 — and Lister Miss G. Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XL, 1902, p. 209—213) tab.

32 — and — On the occurrence of Echinostelium minutum De Bary, near Hereford (Transact. British Mycol. Soc. for 1903, 1904, p. 54).

33 — and — Notes on Mycetozoa from Japan (Journ. of Botany, XLII, 1904, p. 97—99) tab.

34 — and — Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XLII, 1904, p. 129—140) tab.

35 — and — Mycetozoa from New Zealand (Journ. of Botany, XLIII, 1905, p. 111—114).

36 — and — Notes on Mycetozoa (Journ. of Botany, XLIII, 1905, p. 150 bis 155).

37 — and — Bedfordshire Mycetozoa (Journ. of. Botany, XLIII, 1905, p. 155 bis 156).

38 — and — Mycetozoa from Japan (Journ. of Botany, XLIV, 1906, p. 227 bis 230).

39 Lister Joseph. On the germ theory of putrefaction and other fermentative changes (Nature, VIII, 1873, p. 212—214).

40 — On the nature of fermentation. The introductory address delivered in King's College, London, October 1877 (Quarterly Journ. Microsc. Sci., XVIII, 1878, p. 177—194).

41 — On the lactic fermentation, and its bearings on pathology (Transact. Pathol. Soc., XXIX, 1879, p. 425—467).

42 — On the relation of micro-organisms to disease (Quarterly Journ. Microsc. Sci., XXI, 1881, p. 330—342).

43 Lister Martin. Of the flower and seeds of mushrooms (Philos. Transact. London, IX, n. 110, 1674, p. 225).

Litschauer V. cfr. von Höhnel F.

44 Litten. Fälle von mykotischer Nierenerkrankung (Ztschr. f. klin. Med., IV, 1882, n. 1/2).

45 Little W. C. Report on Wheat-Mildew (Journ. of the Roy. Agricult. Soc. of England, 2. ser., Part 19, 1883, II, p. 634).

46 Ljungstedt E. Chr. Schedulae criticae de Lichenibus exsicc. Sueciae Fasc. VII, Lund 1826.

47 Ljungström E. Små bidrag till Svensk fungologi (Bot. Notiser, 1882, p. 117—124).

48 Liversidge. The sugar-cane disease in Queensland (Gard. Chron., VI, 1876, p. 687).

49 **Llenas y Fernandez M.** Algunas liquenes de los alrededeeros de Barcelona (Bolet. Soc. España de histor. nat., II, 1902, p. 207).

50 **Llewelyn J. Dillwyn.** Large Puff Ball (Gard. Chron., 1857, p. 806).

51 — Photographs of American fungi. Cincinnati 1895, 1897. tab.

52 — Complication of the Volvae of the United States. Cincinnati 1898.

53 **Lloyd C. G.** Mycological Notes. Cincinnati 1898, p. 1—8.

54 — Mycological Notes. Cincinnati, Febr. 1899, p. 9—16.

55 — Mycological Notes. No. 3. Some charateristic Plants. Cincinnati, April 1899, p. 17—24.

56 — Mycological Notes, No. 4. The genus Psalliota. Cincinnati, O., November 1899, p. 25—32, fig.

57 — Mycological Notes, No. 5. Two plants with peculiar spores. Cincinnati, Dezember 1900, p. 33—48.

58 — Mycological Notes. No. 6. Cincinnati, p. 49—64, May 1901.

59 — Mycological Notes. No. 7. Cincinnati, September 1901, p. 65—72. .

60 — Mycological Notes. No. 8. Cincinnati, November 1901, p. 73—80, fig.

61 — The Genera of Gastromycetes. Cincinnati, O., 1902, 12 pp., 49 fig.

61a — The Geastrae. Cincinnati, O., 1902, 43 pp., 80 fig.

62 — Mycological Notes. No. 9. Scleroderma Geaster; Lycoperdon cruciatum; A strange phalloid egg; Lycoperdon pseudoradicans; Bovista and Bovistella; Bovistella dealbata; II. Edition of Prof. Atkinsons Book; Hypocrea (Podocrea) Lloydii Bres. n. sp.; Bovistella ammophila; A misnamed Plant; Acknowledgement of specimens received since last report; Dr. Hollos on Gastromycetes; Our new library building. Cincinnati, April 1902, p. 82—96, fig.

63 — Mycological Notes. No. 10. Hypocrea alutacea; Looking Backwards; An inexcusable Blunder; Acknowledgement of specimens received since last report; How little we know; More about Geasters; Gyrophragmium Delilei; Gathering Buff-Balls. Cincinnati 1902, p. 97—104, fig.

64 — Mycological Notes. No. 11. Boletus Betula and B. Russelli; Acknowledgment of specimens received since last report; Notes on a review of the „Geastrae"; Cui bono; Hypocrea alutacea; Geaster saccatus form. major; Gyrophragmium Delilei from Sardinie; Stipitate and sessile Geasters; Lycoperdon cruciatum = L. marginatum. Cincinnati, Dezember 1902, p. 105—112).

65 — Mycological Notes. No. 12. The Bovistae. Cincinnati, Decbr. 1902, p. 113—120, tab.

66 — Mycological Notes. No. 13. Cincinnati, Febr. 1903, p. 121—132.

67 — Mycological Notes. No. 14. Cincinnati, March 1903, p. 133—148, tab.

68 — Mycological Notes. No. 15. Cincinnati, May 1903, p. 149—156.

69 **Lloyd C. G.** Vacation observations. (Torreya, III, 1903, p. 5—6).
70 — Mycological Notes. No. 16. Cincinnati, March 1904, p. 157—172.
71 — Mycological Notes. No. 17. Cincinnati, June 1904, p. 173—188 .
72 — Mycological Notes. No. 18. Cincinnati, July 1904, p. 189—204, tab.
73 — Mycological Notes. No. 19. Cincinnati, May 1905, p. 205—220, tab.
74 — Mycological Notes. No. 20. Cincinnati, June 1905, p. 221—244, tab.
75 — The Lycoperdaceae of Australia, New Zealand and neighboring islands. Cincinnati, April 1905, 44 pp., 15 tab., 49 fig.
76 — Index of the Mycological writings of C. G. Lloyd, I, 1898—1905. Cincinnati, 1905, 20 pp.
77 — The Tylostomeae. Cincinnati, February 1906, 28 pp., 12 tab., 6 fig.
78 — Mycological Notes. No. 21. Cincinnati, April 1906, p. 245—260, tab.
79 — Mycological Notes. No. 22, July 1906; No. 23, August 1906. Cincinnati, p. 261—292.
80 — Mycological Notes. No. 24. Cincinnati, Decbr. 1906, p. 293—308, tab. fig.
81 **Lloyd E. and Tracy S. M.** The insular flora of Mississippi and Louisiana (Bull. Torr. Bot. Club, XXVIII, 1901, p. 61—101).
Lloyd F. E. cfr. **Mac Dougal D. T.**
82 **Lloyd J.** Flore de l'Ouest de la France, ou description des plantes qui croissent spontanément dans les départements de: Charente-Inférieure, Deux-Sèvres, Vendée, Loire-Inférieure, Morbihan, Finistère, Côtes-du-Nord, Ille-et-Vilaine. 3 Ed. Paris (J. B. Baillière) 1876.
83 **Lloyd J. U.** and **Lloyd C. G.** Fourth Report on the Lloyd Mycological Museum, for the Year, 1898. Cincinnati 1899, 8⁰, 7 pp.
84 — et — Catalogue of periodical Literature in the Botanical Departement of Lloyd Library. Cincinnati 1899, 8⁰, 8 pp.
85 **De Lobel.** Empoisonnement par les champignons; traitement par le sérum artificiel (Journ. d'accouchem., 1900, p. 23).
86 **de Lobelius Matthias (de l'Obel).** Plantarum seu stirpium historia. Cui adnexum est Adversariorum volumen. Antwerpiae 1576, folio, 671, 471, 15, 24 pp., ind. et 1495 ic.
87 — Plantarum seu stirpium icones. Antwerpiae 1581 et 1591.
88 **Locatelli P.** Della natura a dell' azione della Secale cornuta. Pavia 1852.
89 **Lochenies G.** Matériaux pour la flore cryptogamique de Belgique. Lichens (Bull. Soc. Bot. Belg., XXIX, 1890, p. 133—144).
90 — Lichens in B. Riomet „Florule d'Angre et des environs, suivie de la Florule des Muscinées et Lichens". Mons (Dequesne-Masquillier et fils) 1892, Lichenes, p. 104.

91 Lochenies G. Matériaux pour la flore cryptogamique de Belgique. Lichens (Bull. Soc. Bot. Belg., XXXIII, 1894, Part II, p. 153).

92 — Lichens récoltés par M. Delogne principalement dans les Ardennes belges (Bull. Soc. Bot. Belg., XXXV, 1896, p. 95—117).

93 — Lichens récoltés à l'herborisation de Malmedy des 28—30 Juin 1896 (Bull. Soc. Bot. Belg., XXXVI, 1897, Part II, p. 122).

94 — Lichens de la vallé de la Meuse (Ann. Soc. Belg. Microsc., XXII, 1. Fasc., 1897, p. 47).

95 — et Durand Th. Compte-rendu de l'herborisation générale de la Société royale de Botanique de Belgique en 1900 (Bull. Soc. Bot. Belg., XXXIX, 1900, Part II, p. 114).

96 Lochhead W. Results of cooperative experiments in treating smut in oats, 1902 (24. annual report of the Ontario Agricult. and Exper. Union, 1903, p. 31—34).

97 Lockwood S. Maple Leaf Scab (Rhytisma acerinum) (Journ. New York Microsc. Soc., II, 1887, p. 142).

98 — An aquarium study. Fungi affecting fishes (Journ. New York Microsc. Soc., VI, 1890, p. 67, 79) tab.

99 Lode A. Studien über die Absterbebedingungen der Sporen einiger Aspergillus-Arten (Archiv f. Hygiene, XLII, 1902, p. 107—152).

0 Lodeman E. G. Spraying apple orchards in a wet season (New York Cornell Stat. Bull. 48, 1892; Rep. of New York Cornell Stat., 1892, p. 357—393).

1 — The spraying of orchards (Rep. of New York Cornell Stat., 1893, p. 263 bis 302) fig.

2 — Bordeaux mixture and the potassium ferrocyanid test (Garden and Forest, VII, 1894, p. 456).

3 — Spraying for black knot of cherries and plums (Garden and Forest, VII, 1894, p. 508—509).

4 — Some grape troubles of Western New York (New York Cornell Exp. Stat., Bull. 76, 1895, p. 413—454) fig.

5 — Black knot ot plums and cherries and methods of treatment (New York Cornell Stat., Bull. 81, 1895, p. 635—656) fig.

6 — Spray calendar (Hortic. Divis. of the Cornell Univ. Agric. Exp. Stat., 1895).

7 — The spraying of orchards. I. Notes on the spraying of apple orchards (Corn. Univ. Agric. Exper. Stat., Bull. 86, 1895, p. 47) fig.

8 — The spraying of orchards. II. Spraying quinces for leaf-spot and the cracking of the fruit (Corn. Univ. Agric. Exper. Stat., Bull. 86, 1895, p. 68) fig.

9 Lodeman E. G. The spraying of orchards. III. Notes on spraying plums (Corn. Univ. Agric. Exper. Stat., Bull. 86, 1895, p. 70) fig.

9a — The spraying of orchards. Summary (Corn. Univ. Agric. Exper. Stat., Bull. 86, 1895, p. 74).

10 — The preparation of Bordeaux mixture (Garden and Forest, VIII, 1895, p. 159, 160).

11 — Spray calendar (New York Cornell Stat. Circ. Bull., Febr. 1895; Missouri Stat., Bull. 30, 1896, p. 1).

12 — The spraying of plants. A succinct account of the history, principles and practice of the application of liquids and powders to plants for the purpose of destroying insects and fungi. New York (Macmillan and Co.) 1896, XVII, 399 pp., 92 fig.

13 Loebe W. Die Krankheiten der Culturpflanzen auf Aeckern, in Obstanlagen, Wein-, Gemüse- und Blumengärten. Hamburg (Kittler) 1887, 8⁰, 18 fig.

14 Löffler. Zur Immunitätsfrage (Mittheil. d. Kaiserl. Gesundheitsamtes, 1881, p. 134).

14a Löhnis F. Beiträge zur Kenntnis der Stickstoffbakterien (Centralbl. f. Bakt. u. Par. 2. Abt., XIV, 1905, p. 582—604, 713—723).

14b — Einführung in die Bakteriologie. Für Landwirte verfasst. Leipzig (Voigt) 1906, 8⁰, 141 pp.

15 Lönnegren A. V. Svampbok etc. Stockholm 1883 (Lundholm), 8⁰, 70 pp., 4 tab.

16 — Praktisk champignonodling jemte handledning för odling af några andra åtliga svampar. Stockholm (Sondsteds och Söner) 1887.

17 — Nordisk svampbok, med beskrifning öfver Sveriges och norra Europas allmännaste ätliga och giftiga svampar etc. Stockholm (C. A. V. Lundholm) 1895, 4 tab.

18 Lönnroth K. J. Till Gottlands Laf-flora (Öfv. af Kongl. Vet. Ak. Förhdl., Stockholm, XIV, 1857, p. 1—9).

19 — Nya Skandinaviska Laf-arter (Öfv. af Kongl. Vet. Ak. Förhdl., Stockholm, XV, 1858, n. 6, p. 273—285).

20 — Descriptiones generum specierumque Lichenum, quos novos invenit vel limitibus novis determinavit auctor (Flora, XLI, 1858, p. 611—621, 627 bis 635).

Loeper M. cfr. Brauet A.

21 Lösch A. Beiträge zur Flechtenflora Badens (Mittheil. d. Bad. Bot. Ver., No. 142, 1896, p. 378; No. 143/144, 1897, p. 387).

22 Lösche Ed. Über das organische Leben in der Höhe des beständigen Eises und Schneees (Allgem. Deutsch. naturhist. Zeit., I, 1846, p. 97—105).

23 von Lösecke A. Zur Chemie und Physiologie des Agaricus Oreades Bolt. (Arch. f. Pharm., CXCVII, 1871, p. 36—39; Chem. Centralbl., 1871, p. 520).

24 — Beiträge zur Kenntniss essbarer Pilze (Arch. f. Pharm., CCIX, 1876, p. 133—146).

25 — Zusammensetzung essbarer Pilze (Chem. Centralbl., 1876, p. 677).

26 — Composition of eatable mushrooms (Journ. Chem. Soc., 1877, I, p. 338 bis 339).

26a — Beiträge zur Kenntnis essbarer Pilze (Biedermann's Centralbl. XI, 1877, p. 49—50).

27 — Die niederen Kryptogamen des Herzogtums Meiningen, unter Mitwirkung von Adam Brückner, Fr. Ruppert und Jul. Röll (Schrift. Ver. Sachs.-Meiningische Gesch. u. Landesk., LII, 1906, p. 605—618. — Lichenes, p. 610. — Fungi, p. 611).

28 Löselius Johannes. Plantas in Borussia sponte divulgo nascentes e manuscriptis parentis mei. Regiomonti Borussorum (typ. P. Mensenii) 1654, 4⁰, 83 pp.

29 — Flora prussica, sive plantae in regno Prussiae sponte nascentes, curante Johann Gottsched. Regiomonti 1703, 4⁰, 294 pp., 85 tab.

30 Loesener Theodor. Plantae Selerianae. II (Bull. de l'Herb. Boiss., III, 1895, p. 609) tab.

31 Löw Ernst. Über Arthrobotrys oligospora (Botan. Zeitg., XXV, 1867, p. 73).

32 — Zur Physiologie niederer Pilze (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVII, 1867, p. 643—656).

33 — Über Dematium pullulans de Bary (Pringsh. Jahrb., VI, 1867/68, p. 467 bis 477).

34 — Zur Entwicklungsgeschichte von Penicillium (Pringsh. Jahrb., VII, 1869 u. 70, p. 472—510) tab.

35 — Über zwei kritische Hyphomyceten (Programm d. kgl. Realschule zu Berlin, 1874, p. 1—15).

36 — Über Morchella rimosipes DC. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVIII, 1876, Sitzber., p. 83).

37 Loew O. Giftwirkung des Diamids (Ber. Deutsch. Chem. Ges., XXIII, 1890, No. 16, p. 3203).

38 — Ueber das Verhalten niederer Pilze gegen verschiedene anorganische Stickstoffverbindungen (Biolog. Centralbl., X, 1890, p. 577).

38a — Zerstörung von Pappelpflanzungen durch einen Wurzelparasiten (Forstl.-naturw. Zeitschr., IV, 1895, p. 458).

39 — Mittheilung über eine neue Art rother Hefe (Mitth. Deutsch. Gesellsch. Ostasiens, Tokio, Heft 58 [1896], Januar 1897, p. 398—399).

40 Loew O. Zur Frage der Vertretbarkeit von Kaliumsalzen durch Rubidiumsalze bei niederen Pilzen (Botanisch. Centralblatt, LXXIV, 1898, p. 202 bis 205).

41 — Eine Bemerkung zu den Ansichten über die Natur der Zymase (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 436).

42 — Zur Kenntnis der Eiweissbildung bei den Pilzen (Hofmeister's Beiträge zur chem. Physiol. u. Pathol., IV, 1903, p. 247).

43 — et Bokorny Th. Unterschied zwischen lebendigem und totem Protoplasma (Biolog. Centralbl., I, 1881, p. 193).

44 Löwenbach G. und Oppenheim M. Beitrag zur Kenntnis der Hautblastomycose (Arch. f. Dermatol., LXIX, 1904, p. 121).

44a Löwenberg. Des champignons parasites de l'oreille humaine. Paris 1880.

44b — (Die pflanzlichen Parasiten im menschlichen Ohr, ihre Aetiologie, Prophylaxe und Behandlung, nebst einigen Nutzanwendungen für die allgemeine Therapie) (Gaz. hebd. de méd. et chir., Paris 1880).

45 Loewenthal Waldemar. Beiträge zur Kenntnis des Basidiobolus lacertae Eidam (Arch. f. Protistenkunde, II, 1903, p. 364—420) tab.

46 — Weitere Untersuchungen an Chytridiaceen (Arch. f. Protistenkunde, V, 1904, p. 227—239) tab.

46a — Tierversuche mit Plasmodiophora brassicae und Synchytrium taraxaci nebst Beiträgen zur Kenntnis des letzteren (Zeitschr. f. Krebsforschung, III, 1905, p. 46—60) tab.

47 Loewis of Menar O. Vorkommen der Spitzmorchel (Sitzb. Naturforsch. Ges. Univ. Dorpat, VI, 1882, Hf. 2, p. 390).

48 Lo Forte G. Micografia vegetale. Mailand (Sonzogno) 1904, 16⁰, 59 pp.

Loges G. cfr. Emmerling A.

49 Lohde Georg. Insektenepidemien, welche durch Pilze hervorgerufen werden (Berliner Entomol. Zeitschr., XVI, 1872, p. 17—42).

50 — Ueber einige neue parasitische Pilze (Tagebl. d. 47. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte, 1874, p. 203).

51 Lohmann W. Ueber den Einfluss des intensiven Lichtes auf die Zelltheilung bei Saccharomyces Cerevisiae und anderen Hefen. Inaug.-Dissert., Rostock 1896, 72 pp., 8⁰.

52 Loisch Th. Tetanus toxicus nach Genuss von Pilzen (Wiener med. chir. Centralbl., 1877, p. 25).

53 Loiseau D. Lettre sur la fermentation de la raffinose, en présence des diverses espèces de levûre de bière (Compt. rend., CIX, 1889, p. 614; La Destillerie française, 1889, n. 282).

54 Loisel. Note sur une maladie du lin observée dans le département du Nord (Compt. rend., XXXIX, 1854, p. 153—154).

55 **Loisel.** Ueber eine im nördlichen Frankreich beobachtete Krankheit des Leins (Wilda, Landwirthsch. Centralbl., II, 1854, Bd. 2, p. 241).

56 **Lojacono-Pojero M.** Primo elenco di Licheni di Sicula. Palermo, 8º, 1892, 24 pp.

57 **Lojander Hugo.** Claviceps-Former (Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XXII, 1896, p. 29).

58 **Lojka Hugo.** Spis porostów (Catalog von Flechten) (Sprawozd. Kom. Figyogr. Krakow, II, 1868, p. (67)—(69)).

59 — Kleine Beiträge zur Lichenenflora Niederösterreichs (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XVIII, 1868, p. 517).

60 — Bericht über eine lichenologische Reise in das nordöstliche Ungarn (Verh. zool.-bot. Ges., Wien, XIX, 1869, p. 481).

61 — Jelentés az 1872 ben tett társas füvészeti kirándulásban gyüjtött zuzmókról. (Verzeichnis von Flechten gesammelt auf einer botanischen Exkursion 1872) (Természett. Közlem., X, 1875, p. 87—102) (Ungarisch).

62 — Adatók Magyarhon zuzmo-virányához (Magyar. Tud. Ak. Értes, VIII, No. 4, 1874, p. 43—45) (Ungarisch).

63 — Adatók Magyarhon zuzmó-viramyához (Beiträge zur Flechtenflora Ungarns. Eine Aufzählung der in Nordungarn von dem Verf. bisher gesammelten Flechten) (Math. Termész. Közlem., Math. u. naturw. Mittheil. d. ungar. Akad. d. Wiss., XI, 1876, p. 39—76; XII, No. 5, 1876, p. 89—129) (Ungarisch).

64 — Lichenes Regni Hungarici exsiccati. Fasc. I, No. 1—50, 1882; II, No. 51 bis 100, 1882; III, No. 101—150, 1882; IV, No. 151—178, 1882, No. 179 bis 200, 1884.

65 — Lichenotheca universa. Fasc. I, (No. 1—50) 1885; II. (No. 51—100) 1885; III. (No. 101—150) 1886.

66 — Adatók Magyarovszág zuzmóflorájához. III. (Beiträge zur Flechtenflora Ungarns. III.) (Math. u. naturw. Mittheil. etc., herausgeg. v. d. Ungar. Wiss. Akad., Bd. XXI, Budapest 1886, p. 321) (Ungarisch).

67 **Löll.** Zur Verhütung der Kartoffelkrankheit (Deutsch. landw. Presse, 1880, n. 3, p. 18).

68 **Lomax Benjamin.** On the minor diseases of Plants (Proceed. Brighton Nat. Hist. Soc., XXII, 1875, p. 130—136).

68a **Lomeni J.** Varietà agrarie. 1834.

69 **Lominsky F. L.** O parasitisme nekotorich bolesnetwornich mikrobow na rastenijach. (Über Parasitismus einiger pathogener Microorganismen auf Pflanzen) (Wratsch 1890, n. 6, p. 133; Universit. Nachricht d. Univ. Kiew, XXX, 1890, n. 10, 72 pp.) tab. (Russisch).

70 Lommel. Eine aus Darminhalt gezüchtete Hefeart (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 1. Abt., XXIX, 1901, p. 972—975).

71 — Bericht über eine Reise nach der Gegend von Mkamba zwecks Infizirung von Heuschreckenschwärmen mittelst des Heuschreckenpilzes (Berichte. über Land- u. Forstwirtsch. in Deutsch-Ostafrika, herausgeg. vom Kaiserl. Gouvernem. von Deutsch-Ostafrika in Dar-es-Salam, I, 1902, p. 176—181).

72 Londet. Maladie de la vigne, connue sous le nom d'Oidium Tuckeri. Paris 1852.

73 — Recherches sur la maladie de la pomme de terre (Recueil. Trav. Eure, II, 1854, p. 170—187).

74 Long E. A. Plum-leaf blight or shot-hole fungus (Pop. Gardening, Buffalo. N. Y., V, No. 12, 1890, p. 249).

75 Long H. jr. The Ravenelias of the United States and Mexico (Botan. Gazette, XXXV, 1903, p. 111—133) tab.

76 Long W. H. Texas Fungi I. Some new Species of Puccinia (Bull. Torr. Bot. Club, XXIX, 1902, p. 100—116) fig.

77 — Notes on new or rare species of Ravenelia (Journ. of Mycol., XII, 1906, p. 232).

78 de Longchamp. Concordance de Persoon (Synopsis meth.) avec De Candolle (Fl. fr. Vol. II et VI) et avec Fries (Syst. mycol.) et De Candolle et des figures de champignons de Bulliard, avec la nomenclature de Fries. Rouen 1828, 8^{0}, 6 pp.

79 Longenecker A. M. Mushrooms (Plant World, V, 1902, p. 213—218) tab.

80 Longuet. De la trichophytie par contagion animale et en particulier chez l'homme (Mém. de méd. milit., 1882, No. 1).

81 Longyear B. O. Two new Michigan Fungi (Tubaria luteoalba and Galera crispa) (Bot. Gaz., XXVIII, 1900, p. 272—273).

82 — Notes on Michigan saprophytic Fungi (Rep. Mich. Acad. Sci., III, 1902, p. 55—57).

83 — New Species of Michigan Fungi (Rep. Mich. Acad. Sci., III, 1902, p. 57 bis 60) tab.

84 — A Sclerotium Disease of the Huckleberry (Rep. Mich. Acad. Sci., III, 1902, p. 61—62) tab.

85 — Michigan mushrooms (Michigan Agric. Exper. Station, Bull. 208, 1903, p. 80—100).

86 — Some suggestions for the beginner in collecting and studying the fleshy fungi (Journ. of Applied Microscop. and Labor. Methods, VI, 1903, p. 2369 bis 2373).

87 — Fungous diseases of fruits in Michigan (Michigan State Agric. Coll. Exp. Stat., Spec. Bull. 25, 1904, 65 pp.) 42 fig.

88 Longyear B. O. A preliminary list of the saprophytic fleshy Fungi known to occur in Michigan (Rep. Mich. Acad. Sci., IV, 1904, p. 113—124).

89 — An undescribed Alternaria affecting the apple (Science, XXI, 1905, p. 708).

90 — A new apple rot (Michigan State Agric. Coll. Exp. Stat., Spec. Bull. n. 105, 1906, p. 1—12) tab.

91 Lonitzer Adam. (Lonicerus) Naturalis historiae opus novum, in quo tractatur de natura et viribus arborum, fruticum, herbarum etc. Francofurti, 2 vol., 1551—1555.

92 — Kreuterbuch, neu zugericht etc. 1 ed., Frankfurt 1557 (cfr. editiones posteriores in Pritzelii Thesauro, p. 196).

93 Lonsdale Edwin. Damping Off. (Amer. Garden, XI, 1890, No. 6, p. 348).

94 López Tuero F. Enfermedad de la caña de azúcar y modo de combatirla. 2 ed., Madrid (Ricardo Fé) 1897, 8⁰, 51 pp.

95 Lopriore Giuseppe. Ueber einen neuen Pilz, welcher die Weizensaaten verdirbt (Landwirthsch. Presse, 1891, p. 321).

96 — Die Schwärze des Getreides, eine im letzten Sommer sehr verbreitete Getreidekrankheit (Ber. Deutsch. Bot. Ges., X, 1892, p. 72).

97 — Die Schwärze des Getreides, eine im Sommer 1891 sehr verbreitete Getreidekrankheit (Deutsch. landw. Presse, 1892, n. 86, p. 888).

98 — Studi circa le malattie Schorf delle Potate, Nero dei cereali, Phoma lophiostomoides, Ph. Hennebergii, e circa la rigenerazione delle radice spaccate (Bull. Notiz. Agrar., XV, 1. Sem., 1893, p. 488) tab.

99 — Die Schwärze des Getreides (Landwirthsch. Jahrb., XXIII, 1894, p. 969) tab.

0 — Puccine dei Crisanthemi (Nuova Rassegna, Catania, 1901, 8 pp.).

1 Lorch W. Übersicht der bisher in der Umgebung von Marburg (Hessen) beobachteten Flechten (Jahresber. des Naturw. Ver. zu Elberfeld, Hf. VIII, 1896, Abh. p. 1).

2 Lorentz P. G. Vegetations-Verhältnisse der Argentinischen Republik. Buenos Aires 1876, 67 pp., 2 Karten.

2a Lorenzen A. Symbiose und Parasitismus (Die Natur, XLVII, 1898, No. 23, p. 265—266).

3 Lorinser F. W. Die wichtigsten essbaren, verdächtigen und giftigen Schwämme. Wien 1876, 8⁰, VI et 84 pp., 12 Taf. in Farbendruck. — 2. Aufl. 1881.

4 — Agaricus, Lepiota rugoso-reticulata (Österr. Bot. Zeit., XXIX, 1879, p. 22).

5 — Die wichtigsten essbaren, verdächtigen und giftigen Schwämme mit naturgetreuen Abbildungen derselben auf 12 Taf. in Farbendruck, 3. Aufl., Wien (E. Hölzel) 1883, 88 pp. — 4. Aufl., 1889, 89 pp., 12 tab.

6 **Lorinser F. W.** Eine neue Species von Agaricus, Pleurotus sulcato-jugatus (Österr. Bot. Ztschr., XXXIV, 1884, p. 41).

7 **Lorinser Gustav.** Bemerkungen über die Art und Weise, Pflanzen fürs Herbarium zu trocknen (Programm d. Gymnas. zu Pressburg, VI, 1856).

8 **Lortet P.** Sur la maladie des Pommes-de-terre (Annal. Soc. Agric., Lyon, X, 1847, p. XXV—XXXI).

9 **Losana Matteo.** Delle malattie del grano in erba non curate o ben conosciute. Carmagnola (typ. Barbiè) 1811, 8⁰, 350 tab., 1 tab.

10 — Saggio sopra il carbone de Mais. Torino (typ. Bianco) 1828, 8⁰, 32 pp., tab.

11 **Loscos y Bernál F.** et **Pardo y Sastron J.** Series inconfecta plantarum indigenarum Aragoniae praecipue meridionalis. Dresden (Blochmann et Sohn) 1863.

12 **Lostorfer Adolf.** Ueber das Vorkommen von Pilzen im Blute gesunder Menschen (Medizin-Jahrb., I, 1871, p. 451—458; Quarterly Journ. Microsc. Sci., XII, 1872, p. 162—163).

13 **Lotsy J. P.** Beiträge zur Biologie der Flechtenflora des Hainbergs bei Göttingen. Inaug.-Dissert., Göttingen 1890, 8⁰, 46 pp.

14 **Lott.** Zersetzung von Salicylsäurelösungen durch Schimmelpilze (Journ. Soc. Chem. Ind., 1903, p. 198).

— cfr. **Matthews.**

15 **Lounsbury C. P.** Legislation to exclude plant pests. The new Cape Regulations (Agric. Journ. Cape of Good Hope, XXIII, 1903, No. 4, p. 468).

16 — Fusicladium of the apple and pear, Black Spot, Scab, Cracking or Scurf (Agric. Journ. Cape of Good Hope, XXVII, 1905, p. 169).

17 — Tobacco wilt in Kat River Valley, Potato moth and gallworm as potatopests etc. (Agric. Journ. Cape Town, 1906, 22 pp., 9 fig).

18 — Instructions for fumigation of nursery stock with hydrocyanic acid gas (Dept. Agric. Cape Town, 1906, 14 and 16 pp.).

19 — Chrysanthemum rust (Agric. Journ. Cape Town, 1906, 2 pp.).

20 **Loureiro Juan.** Flora Cochinchinensis, sistens plantas in regno Cochinchina nascentes, quibus accedunt aliae observatae in sinensi imperio, Africa orientali, Indiaeque locis variis. Ulyssipone 1790, 2 vol., 4⁰, XX et 744 pp. — Ed. II, cur. K. L. Willdenow. Berolini (Haude et Spener) 1793, 2 vol., 8⁰, XXIV et 882 pp.

21 **Lovén Chr.** Om sat på vårsäden och medlen däremot (Ueber die Brandkrankheit auf dem Frühjahrsgetreide und die Gegenmittel derselben) (Svenska Vet.-Akad. Handl., 1884, p. 309).

22 **Loverdo J.** Les maladies cryptogamiques des céréales. Paris (Baillière et fils) 1892.

23 **Lowe E. J.** Agaricus arvensis (Gard. Chron., 3. ser., XVI, 1894, p. 444, 510).

24 **Lowe John.** On the Identity of Achorion Schönleinii and other Vegetable Parasites with Aspergillus glaucus (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, V, 1857, ersch. 1858, p. 193—204) tab.

25 — On the development of the Yeast Plant (Transact. Bot. Soc., Edinburgh, V, 1857, ersch. 1858, p. 214—221) tab.

26 — On Fungi, their relation to disease (Ann. Bot. Soc., Canada, I, 1861/62, p. 58—64).

27 **Lowe V. H.** Inspection of nurseries and treatment of infested nursery stock (New York Agric. Exp. Stat., Bull. 136, 1897, p. 573).

— cfr. **Beach S. A.**

28 **Lowrie J.** Mushroom Culture (Gard. Chron., 3. ser., XIX, 1896, p. 41) fig.

29 — About Mushrooms (The Gard. Chron., XXXIII, 1903, p. 114—115).

30 **Lubarsch O.** Zur Kenntniss der Strahlenpilze (Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., XXXI, 1899, p. 187).

31 **Lubatsch.** Pilz auf Cinerarien (Monatsschrift d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues i. d. preuss. Staaten, 1878, p. 392).

32 **von Lubimoff L.** Die Verbreitung des Hausschwammes in Russland (Zeitschr. des österr. Ingenieur- u. Architektenver., 1905, p. 363).

33 **de Luca S.** Recherches sur la formation de la matière grasse dans les olives (Compt. rend., LVII, 1863, p. 520—522).

34 — Gährung von Früchten, Blättern und Blüthen in geschlossener Atmosphäre (Ber. Deutsch. Chem. Ges., IX, 1876, p. 1450).

35 — Sur la fermentation alcoolique et acétique des fruits des fleurs et des feuilles de quelques plantes (Compt. rend., LXXXII, 1876, p. 512).

36 **Lucae L.** Über die Aufbewahrungsweise der Laub- und Lebermoose und der sogenannten Fungorum epiphyllorum (Hoppe's Neues Botan. Taschenbuch, 1808, p. 11—32).

37 **Lucae J. K. August.** Statistische Übersicht (Ohrmykosen) (Arch. f. Ohrenheilkunde, XIV, 1878, p. 126; XIX, 1882, p. 259).

38 **Lucand Jean Louis.** Hyménomycètes nouveaux pour le département de Saône-et-Loire, 1879.

39 — Figures peintes des Champignons supérieurs de la France. Fasc. I—XV. Suite à l'Iconographie de Bulliard. Autun 1881—1896, 4⁰, 425 tab. col.

40 — Champignons comestibles et vénéneux des environs d'Autun (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 35).

41 Lucand Jean Louis et Gillot F. X. Note sur les champignons récoltés dans les environs d'Autun et nouveaux pour le département de Saône-et-Loire (Bull. Soc. Bot. France, XXIV, 1877, p. 333 (XLI)).

42 — et — Additions à la Flore mycologique du département de Saône-et-Loire (Rev. mycol., III, 1881, n. 11, p. 2).

43 — et — Les Champignons des environs d'Autun (Mém. Soc. sci. nat. de Saône-et-Loire IV, 1881, n. 1).

44 — et — Nouveau supplément ou catalogue des Champignons des environs d'Autun (Bull. Soc. Bot. France, XXIX, 1882, p. XVII).

45 — et — Champignons nouveaux pour le département de Saône-et-Loire (Rev. mycol., VII, 1885, p. 32).

46 — et — Liste des champignons hyménomycètes nouveaux pour le département de Saône-et-Loire (Bull. Soc. Myc. France, II, 1886, p. 100).

47 —: Gillot F. X. Notice biographique sur Jean Louis Lucand (Bull. Soc. Myc. France, XIII, 1897, p. 190).

— cfr. Gillot F. X.

48 Lucanus B., Ulbricht R. u. Birner H. Untersuchungen über die Kartoffelkrankheit u. das Kartoffelwachstum (Annalen der Landwirtsch. in den Königl. Preuss. Staaten, IL, 1867, p. 117; LVII, 1871, p. 1).

49 Lucas C. Verzeichniss der Flechten Estlands (Correspondenzblatt des Naturforscher-Ver. zu Riga, XII, 1860, p. 162).

50 — Flora der Umgegend der Stadt Konitz (Schrift. d. kön. physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, VII, 1866, Pilze, p. 145. — Flechten, p. 173).

51 — Zweiter Nachtrag zur Flora von Konitz (Schrift. d. kön. physik.-ökon. Ges. zu Königsberg, IX, 1868, Pilze p. 19; Flechten p. 21).

52 — Zur Kryptogamenflora von Pommern (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., V, 1863, p. 177).

53 Lucassen Th. Afbeeldingen van liefziekten. Met verklaring van F. A. F. C. Went. (Cercospora vaginae, Leptosphaeria Sacchari, Cercospora Sacchari, Cercospora Köpkei, Coleroa Sacchari, Pestalozzia, op lief) (Mededeel. van het Proefstat West-Java, XVI, 1894) tab.

53a — und Went F. A. F. C. Abbildungen einiger Rohrzuckerkrankheiten (Arch. f. d. Zuckerfabrikat. Javas II, 1894, p. 953) fig.

53b Luce. Topographische Nachrichten von der Insel Oesel etc. Riga 1823. — Lichenes, p. 362. — Fungi, p. 373.

54 Lucet A. De l'Aspergillus fumigatus chez les animaux domestiques et dans les œufs en incubation. Monographie (Bull. Soc. centr. de Méd. vétér., L, 1896, p. 575). — Sep. Paris (Mendel) 1897, 8°, 108 pp., 14 photogr.

55 — Contribution è l'étude étiologique et pathogénique de la langue noire pileuse (Archiv. de Parasitologie, IV, 1901, p. 262).

56 **Lucet A.** et **Costantin J.** Sur une nouvelle Mucorinée pathogène (Rhizomucor parasiticus) (Compt. rend., CXXIX, 1899, p. 1051).
57 — et — Rhizomucor parasiticus, espèce pathogène de l'homme (Revue génér. de Botan., XII, 1900, p. 81) tab.
58 — et — Contributions à l'étude des mucorinées pathogènes (Archiv. de Parasitologie, IV, 1901, p. 362—408).
— cfr. **Costantin J.**
58a **Ludwig.** Cryptogamae Silesiae. Cent. I. II. (Anfang des 19. Jahrh.)
59 **Ludwig Friedrich.** Ueber die Phosphorescenz der Pilze und des Holzes, Inaug.-Dissert., Hildburghausen 1874, 30 pp.
60 — Mykologische Mitteilungen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVIII, 1876, Sitzber., p. 51, Abh., p. 66).
61 — Cantharellus aurantiacus β lacteus Fr. der Jugendzustand des C. aurantiacus Fr. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XVIII, 1876, Sitzber., p. 52, Abh., p. 64).
62 — Massenhafte Vegetation des Kiefernblasenrostes (Aecidium Pini Pers. var. acicola) auf Kiefernadeln (Centralbl. f. d. ges. Forstwesen, 1879, p. 453).
63 — Ptychogaster albus Corda, die Conidiengeneration von Polyporus Ptychogaster n. sp. (Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., 3. Folge, V (LIII), Halle a. S. 1880, p. 424) tab.
64 — Puccinia Malvacearum (Correspondenzbl. d. Nat. Ver. f. d. Prov. Sachsen u. Thüringen, Halle 1880, p. 487).
65 — Mykologische Mitteilungen (Verh. Bot. Verh. Prov. Brand., XXII, 1880, p. XIII).
66 — Pilzwirkungen (Programm des städt. Gymnas. in Greiz, 1882, p. 1).
67 — Polyporus agaricicola (Hedwigia, XXI, 1882, p. 145).
68 — Mykologische Beobachtungen. 1. Hypholoma fasciculare Huds., als Feind der Waldbäume. 2. Ueber die Rhizomorphabildung des Hausschwammes, Merulius lacrymans Fr., und andere Zerstörer unserer Häuser. 3. Fleckenkrankheit der Bohnen (Gloeosporium Lindemuthianum). 4. Sphaerotilus natans Kütz. 5. Ueber einen neuen phosphorescirenden Pilz, Agaricus (Collybia) tuberosus Bull. (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin 1882, p. 132).
69 — Die Einwanderung der Puccinia Malvacearum in das Elsterthal (Irmischia, II, 1882, p. 63).
70 — Ueber einen neuen einheimischen phosphorescirenden Pilz, Agaricus (Collybia) tuberosus Bull. (Botan. Centralbl., XII, 1882, p. 104).
71 — Ueber teratologische, durch Witterungseinflüsse bedingte Bildungen an den Fruchtkörpern der Hutpilze (Botan. Centralbl., XII, 1882, p. 136).

72 Ludwig Friedrich. Ueber einige merkwürdige Löcherpilze (mit Rücksicht auf die Sporenverbreitung der Pilze, insbesondere der Hymenomyceten) (Zeitschr. f. Pilzfreunde, I, 1883, p. 204).

73 — Boletus elegans Schum. (Zeitschr. f. Pilzfreunde, I, 1883, p. 213).

73a — Der Hallimasch Agaricus melleus Fl. Dan. (Zeitschr. f. Pilzfreunde, I, 1883, p. 217).

74 — Über die spectroskopische Untersuchung photogener Pilze (Zeitschr. f. Mikr., I, 1883, p. 18).

75 — Selbstleuchtende Pilze (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1884, p. 8).

76 — Weiteres über blutige Eier und blutige Kartoffelklösse (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1884, p. 19).

77 — Der Pfifferling Cantharellus cibarius (L.) Fr. (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1884, p. 49).

78 — Die im Herbste in Greiz zu Markte gebrachten Pilzspecies (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1884, p. 70).

79 — Über das Verschwinden gewisser Insecten infolge der Einwanderung der Puccinia Malvacearum Mont. (Hedwigia, XXIV, 1885, p. 219).

80 — Agaricus cirrhatus Pers., ein neuer phosphorescierender Pilz (Hedwigia, XXIV, 1885, p. 250).

81 — Mykologische Notizen. 1. Phosphoreszierende Pilze. 2. Mykorrhizen bei Vaccinium Myrtillus. 3. Vorkommen der Chrysomyxa albida Kühn bei Greiz. 4. Ein neuer australischer Uromyces (Irmischia, V, 1885, p. 74—75).

82 — Ida-Waldhaus bei Greiz und die naturhistorischen Eigenthümlichkeiten seiner Umgebung (Mittheil. d. Bot. Ver. für Ges.-Thüringen, 1885, p. 1).

83 — Eine Frühjahrs-Schwammjagd (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1885, p. 190).

84 — Notizen über allerlei verdächtiges Gesindel unter dem Schwammvolke (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1885, p. 179).

85 — Ueber die Fungus-Foray's in England und die Mykologische Gesellschaft in Frankreich (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1885, p. 158).

86 — Ueber eine neue Rolle der Pilze im Haushalt der Natur (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1885, p. 199).

87 — Zur Charakteristik des heurigen Pilzjahres (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1885, p. 280).

88 — Die Pilze als Ernährungsvermittler höherer Gewächse (Biol. Centralbl., V, 1885, p. 225).

89 — Über Alkoholgährung u. Schleimfluss lebender Bäume, verursacht durch Endomyces Magnusii n. sp. u. Leuconostoc Lagerheimii n. sp. (Hedwigia, XXV, 1886, p. 168).

90 Ludwig Friedrich. Über Alkoholgährung u. Schleimfluss lebender Bäume u. deren Urheber (Ber. Deutsch. Bot. Ges., IV, 1886, p. XVII) tab.

91 — Ueber Alkoholgährung und Schleimfluss lebender Bäume und deren Urheber (Tagebl. 59. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte, 1886, p. 130).

92 — Über eine eigentümliche Gährungserscheinung bei lebenden Eichen (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXVIII, 1886, IVp.).

93 — Ueber das massenhafte Vorkommen einer merkwürdigen Ascomyceten-species, Peziza Clavus Alb. et Schw. um Greiz (Deutsche bot. Monatsschr., IV, 1886, p. 120).

94 — Referat über deutsche Pilze (Ber. Deutsch. Bot. Ges., IV, 1886, p. CCLX; V, 1887, p. CLXX; VI, 1888, p. CLXVIII; VII, 1889, p. (145); VIII, 1890, p. (203); IX, 1891, p. (186); X, 1892, p. (156)).

95 — Pflanzen von der Känguruh-Insel in Südaustralien (Mittheil. d. Bot. Ver. für Ges.-Thüringen, VI, 1887, p. 5).

96 — Botanische Notizen aus Briefen F. Müller's (Mittheil. d. Bot. Ver. für Ges.-Thüringen, VI, 1887, p. 6).

97 — Einiges über Land und Leute um Greiz (Mitth. d. Geograph. Gesellsch. f. Thüringen zu Jena, VI, 1887, p. 58).

98 — Über die Verbreitung der Empusaseuche der Schwebfliegen (Centralbl. f. Bakt. u. Par., I, 1887, p. 601).

99 — Einiges über Rostpilze (Centralbl. f. Bakt. u. Par., I, 1887, p. 690).

0 — Ist Bulgaria inquinans ein Wundparasit? (Centralbl. f. Bakt. u. Par., II, 1887, p. 521).

1 — Über den Wirtswechsel der Rostpilze (Der Naturwissenschaftler, I, 1888, n. 15).

2 — Über einige merkwürdige Rostpilze. (Humboldt 1888, Hf. 8.)

3 — Der braune Schleimfluss (Centralbl. f. Bakt u. Par., IV, 1888, p. 323).

4 — Weiteres über den Schleimfluss der Bäume (Centralbl. f. Bakt. u. Par., IV, 1888, p. 453).

5 — Australische Pilze (Bot. Centralbl., XXXVII, 1889, p. 337).

6 — Bemerkung über Phragmidium albidum (Bot. Centralbl., XXXVII, 1889, p. 413).

7 — Weitere Mitteilungen über Alkoholgährung u. die Schleimflüsse lebender Bäume (Centralbl. f. Bakt. u. Par., VI, 1889, p. 133, 162).

8 — Une nouvelle espèce du genre Battarrea (Bull. Soc. Myc. de France, V, 1889, p. XXXIV) tab.

9 — Mykologische Mitteilungen. 1. Der Farbstoff der Synchytriumgallen von Anemone nemorosa. 2. Bemerkungen zu dem Aufsatze des Herrn P. Hennings über Polyporus ptychogaster F. Ludw. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brand., XXXI, 1889, p. VII).

10 Ludwig Friedrich. Über einen neuen Goodeniaceenrost aus Südaustralien, Puccinia Saccardoi n. sp. (Hedwigia, XXVIII, 1889, p. 362).

11 — Einiges über die Brandpilze (Humboldt, 1889, p. 257).

12 — Mykologische Notizen (Deutsche bot. Monatsschr., VII, 1889, p. 139).

13 — Der Pleomorphismus der Basidiomyceten nach den neuen Untersuchungen von O. Brefeld (Die Natur, XXXVIII, 1889, p. 585).

14 — Sur une forme nouvelle tératologique du Paxillus involutus (Bull. Soc. Myc. de France, VI, 1890, p. 168).

15 — Einige neuere Untersuchungen über Leuchtpilze (Münchener Neueste Nachrichten, 30. April 1890).

15a — Ueber Sclerotienkrankheiten der Pflanzen (Humboldt, 1890, p. 160).

16 — Über einige neue Pilze aus Australien (Bot. Centralbl., XLIII, 1890, p. 5) fig.

17 — Eine neue verheerende Rostkrankheit australischer Akazien, verursacht durch Uromyces (Pileolaria) Tepperianus Sacc. (Centralbl. f. Bakt. u. Par., VII, 1890, p. 83).

18 — Zwei parasitologische Mitteilungen. 1. Eine Epizootie der Mycetophiliden. 2. Eine profuse Gummose der Eiche (Centralbl. f. Bakt. u. Par., VIII, 1890, p. 423).

19 — Mykologische Notizen. 1. Ein neuer Parasit des Hallimaschs. 2. Weiteres über die Empusaseuche der Mycetophiliden (Centralbl. f. Bakt. u. Par., VIII, 1890, p. 695).

20 — Notiz über die Verbreiter der Alkoholgährung u. des Schleimflusses der Eichen und verwandter Baumkrankheiten (Deutsche bot. Monatsschr., VIII, 1890, p. 91).

21 — Der Milch- u. Rothfluss der Bäume und ihre Urheber (Centralbl. f. Bakt. u. Par., X, 1891, p. 10).

22 — Über das Vorkommen des Moschuspilzes im Saftfluss der Bäume (Centralbl. f. Bakt. u. Par., X, 1891, p. 214).

23 — Die Aggregation als Arten-bildendes Princip (Wissenschaftl. Rundschau der Münch. Neuest. Nachrichten, 1891, No. 330, p. 1—2; cfr. Bot. Centralbl., IIL, p. 333—334).

24 — Lehrbuch der niederen Kryptogamen mit besonderer Berücksichtigung derjenigen Arten, die für den Menschen von Bedeutung sind oder im Haushalte der Natur eine hervorragende Rolle spielen. Stuttgart (F. Enke) 1892, X u. 672 pp., 13 fig.

25 — Der Fleckenbrand des Gurkenkrauts (Jahrb. der Deutsch. Landwirthschaftl. Gesellsch., 1892).

26 — Fortschritte der Naturwissenschaft, Kryptogamenkunde (Die Natur, XLI, 1892, n. 13).

16027—16046 Ludwig.

27 Ludwig Friedrich. Bemerkungen zu Hansens „Ludwigs Oidium" u. v. Tavels Endomyces Ludwigii (Bot. Zeitg., L, 1892, p. 793).

28 — Über neue australische Rostkrankheiten (Zeitschr. f. Pflanzenkr., II, 1892, p. 130).

29 — Fortschritte der Kryptogamenkunde (Die Natur, XLII, 1893, n. 29).

29a — Über einige Rost- u. Brandpilze Australiens (Zeitschr. f. Pflanzenkr., III, 1893, p. 137).

30 — Ein neuer Pilzfluss der Waldbäume u. der Ascobolus Costantini (Forstl. Naturwiss. Zeitschr., II, 1893, p. 28).

31 — Vorarbeiten zu einer Kryptogamenflora des Fürstenthums Reuss ältere Linie. I. Pilze (Mitth. Thüring. Bot. Vereins, V, 1893. p. 21—40).

32 — Über einen neuen pilzlichen Organismus im braunen Schleimfluss der Rosskastanie (Eomyces Criéanus n. g. et sp.) (Centralbl. f. Bakt. u. Par., XVI, 1894, p. 905) fig.

33 — Weitere Beobachtungen über Pilzflüsse der Bäume (Centralbl. f. Bakt. u. Par., XVI, 1894, p. 58).

34 — Dendropathologische Notizen (Forstl. Naturwiss. Zeitschr., III, 1894, p. 337).

35 — Die Alkoholgährung der Eichen im Jahre 1894 (Forstl. Naturw. Zeitschr., III, 1894, p. 523).

36 — Lehrbuch der Biologie. Stuttgart (Enke) 1895, 8⁰, 600 pp., 28 Fig.

37 — Mykologische Notizen (Zeitschr. f. Pflanzenkr., V, 1895, p. 12).

38 — Über einen neuen algenähnlichen Pilz aus dem Schleimfluss der Apfelbäume u. die Verwandtschaft der Schleimflussorganismen mit denen der Keller und Höhlen (Hedwigia, XXXIV, 1895, p. 191).

39 — Sur les organismes des écoulements des arbres (Rev. mycol., XVIII, 1896, p. 45, 114) tab.

40 — Die Genossenschaften der Baumflussorganismen. Zusammenf. Ref. (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., II, 1896, p. 337).

41 — Eine Sclerotinienkrankheit der Tulpenzwiebeln (Deutsche bot. Monatsschr., XV, 1897, p. 153).

42 — Sarcosoma platydiscus (Casp.) Sacc. im Vogtland (Bot. Centralbl., LXX, 1897, p. 121).

43 — Ein neuer Fundort für Pustularia macrocalyx Riess (Bot. Centralbl., LXXV, 1898, p. 231—232).

44 — Beobachtungen über die Schleimflüsse der Bäume im Jahr 1898 (Zeitschr. f. Pflanzenkr., IX, 1899, p. 10).

45 — Ein neues Vorkommen der Sepultaria arenosa (Fuck.) Rehm (Bot. Centralbl., LXXVII, 1899, p. 353).

46 — Der Moschuspilz, ein regulärer Bestandtheil des Limnoplanktons (Forschung. des biolog. Station, Plön, 1899, No. 7, 140 pp., mit 2 Taf., Stuttgart 1899).

47 Ludwig Friedrich. Zur Bekämpfung der Schleimflüsse der Bäume (Prakt. Blätt. f. Pflanzenschutz, 1900, p. 5).

47a — Zur Verbreitung der Pilzflüsse der Bäume (Prakt. Blätt. f. Pflanzenschutz, 1900. p. 90).

48 — Die Eichenhefe und die Hefenfrage (Mutter Erde, II, 1900, p. 493—495, 515—518) fig.

49 — Pilzflüsse der Bäume. Beobachtungen aus den Jahren 1899 und 1900 (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 350—352).

50 — Bemerkungen zu Dr. W. Holtz' Arbeit über Baumflüsse (Centralbl. f. Bakt. u. Par., 2. Abt., VII, 1901, p. 599).

51 — Über merkwürdige Pilzmissbildungen (43.—45. Jahresbericht der Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften, Gera, 1903, p. 89—91).

52 — Zwei neue Pflanzenschädlinge unserer Gewächshäuser und Gärten (Zeitschr. f. Planzenkrankh., XIII, 1903, p. 210—213).

53 — Mykologische Studien an den entomologischen Schul- und Schülersammlungen (Natur und Schule, Leipzig, II, 1903, p. 296—297).

54 Ludwig Johann Friedrich Hermann. Chemische Bestandtheile der Pilze (Arch. f. Pharm., CLX, 1862, p. 193—217).

55 — Chemisches über das Mutterkorn (Secale cornutum) (Archiv f. Pharmacie, CLXIV, 1864, p. 193—218; CLXXXVII, 1869, p. 36).

56 — Ueber einige Bestandtheile der Hirschtrüffel (Elaphomyces granulatus Fries) (Arch. f. Pharmacie, CLXXXIX, 1869, p. 24—34).

57 — Ueber die Bestandtheile einiger Mannasorten des Orients (Arch. f. Pharmacie, CXCIII, 1870, p. 32—52; l. c. CXCIV, 1870, p. 71).

58 — Ueber das Chromogen des Boletus cyanescens und anderer auf frischem Bruche blau werdenden Pilze (Arch. f. Pharm., CXCIX, 1872, p. 107 bis 117).

59 — The chromogen of Boletus cyanescens and other fungi that become blue after fresh fracture (Translat.) (Journal Chemic. Soc., London, X, 1872, p. 424).

60 Lübstorf W. Beiträge zur Pilzkunde von Mecklenburg (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, XXXI, 1877, Neubrandenburg, 1878, p. 33—84).

61 — Zur Pilzflora Mecklenburgs (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg, IIL, 1. Abt., 1894, p. 39).

62 — Zur Pilzflora Mecklenburgs. II. (Archiv d. Ver. d. Freunde d. Narturgesch. in Mecklenburg, L, 1896, p. 25).

63 Lüder. Ueber Krankheiten der Cerealien (Bericht Deutsch. Naturf.-Versamml., 1841, p. 181—197).

64 **Lüders J.** Über Abstammung und Entwickelung des Bacterium Termo Duj., Vibrio lineola Ehrh. (Botan. Zeitg., XXIV, 1866, p. 33, 41).

65 **Lüdersdorff Friedrich Wilhelm.** Das Auftrocknen der Pflanzen fürs Herbarium und die Aufbewahrung der Pilze nach einer Methode, wodurch jenen ihre Farbe, diesen ausserdem noch ihre Gestalt erhalten wird. Berlin (Haude u. Spener) 1827, 8°, XVI et 150 pp., tab.

66 — Ueber die Natur der Hefe (Poggend. Annal., LXVII, 1846, p. 408—411; Journ. d. Pharm., X, 1846, p. 63).

67 **Lüdi Rudolf.** Beiträge zur Kenntniss der Chytridiaceen (Hedwigia, XL, 1901, p. 1—44) tab.

68 — Beiträge zur Kenntnis der Chytridiaceen (Hedwigia, XLI, 1902, p. (1)—(10)).

69 **Lühnemann G. H.** Versuch einer genauern Bestimmung von Kryptogamen nebst einer neuen Eintheilung dieser Gewächse in Classen, Ordnungen und Gattungen (Schrader's Neues Journal für die Botanik, III, 1809, p. 1 bis 54).

70 **Lührs C.** Beiträge zur Kenntniss der Actinomykosis des Menschen. Inaug.-Dissert. Göttingen 1889, gr. 8°, 36 pp.

71 **Lüning u. Hanau.** Zur Casuistik der Actinomykosis des Menschen (Correspbl. f. Schweiz. Ärzte, XIX, 1889).

72 **Luerssen Christian.** Handbuch der Systematischen Botanik, mit besonderer Berücksichtigung der Arzneipflanzen. Leipzig (H. Hassel) 1879, 2 Bd.

73 — Medicinisch-Pharmaceutische Botanik, zugleich als Handbuch der systematischen Botanik für Botaniker, Aerzte und Apotheker. 2 Bde. Bd. I. Kryptogamen. Leipzig (Hassel) 1879.

74 — Prof. B. Frank's Untersuchungen über die auf Wurzelsymbiose beruhende Ernährung gewisser Bäume durch unterirdische Pilze (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XVII, 1885, p. 494—499).

75 — Weitere Mitteilungen über die Pilzwurzel (Mycorhiza) der Bäume (Ztschr. f. Forst- u. Jagdwesen, XVIII, 1886, p. 39—42).

76 **Lüstner Gustav.** Beiträge zur Biologie der Sporen. Inaug.-Dissert. von Jena, Wiesbaden 1898.

77 — Die Perithecien des Oidium Tuckeri (Mitth. über Weinbau u. Kellerwirthschaft, XII, 1900, No. 12).

78 — Weitere Beobachtungen über die Perithecien (Winterform) des Oidium Tuckeri (Mitth. über Weinbau und Kellerwirtschaft, XIII, 1901, p. 165 bis 168).

79 — Weitere Beobachtungen über die Perithecien des Oidium Tuckeri (Weinbau und Weinhandel, 1901, p. 506—507) fig.

80 **Lüstner Gustav.** Ueber einen Mehlthaupilz der Birnbäume (Mittheil. über Obst- und Gartenbau, XVI, 1901, p. 81—83) tab col.

81 — Über den Russtau der Rebe und dessen Einfluss auf diese und den Wein (Mitth. über Weinbau u. Kellerwirtschaft, XIV, 1902, p. 6—15).

82 — Untersuchungen über die Sklerotien der Monilia fructigena (Bericht d. Königl. Lehranstalt f. Wein-, Obst- u. Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. f. d. Etatsjahr 1903, p. 188—190).

83 — Zur Biologie der Peronospora viticola De By. (Ber. d. Königl. Lehranstalt f. Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. f. 1903, p. 187 bis 188).

84 — Untersuchungen über den roten Brenner des Weinstockes (Bericht d. Königl. Lehranstalt f. Wein-, Obst- u. Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. für 1903, p. 190—191).

85 — Untersuchungen über Rhacodium cellare (Bericht d. Königl. Lehranstalt f. Wein-, Obst- u. Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. für 1903, Berlin 1904, p. 191).

86 — Ueber die Ursache der sogenannten Mombacher Aprikosenkrankheit (Deutsche landwirtsch. Presse, 1904, No. 49, p. 437).

87 — Bericht über die Tätigkeit der pflanzenpathologischen Versuchsstation (Bericht der Königl. Lehranstalt f. Wein-, Obst- u. Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. für 1904, herausgegeben von Wortmann, Berlin (P. Parey) 1905, p. 210—256).

88 **Lüttke J.** Was ist das wirksame Prinzip des Mutterkorns, Sphacelinsäure, Ergotinsäure oder Cornutin? (Zeitschr. f. Pilzfreunde, II, 1885, p. 257).

89 **Lugger O.** Rusting of Wheat (Puccinia graminis) (Agric. College Univ. Minn., Bull. 5, 1889, p. 53).

90 — Disease of flax (Biennial Report of the Minnesota Agric. Exp. Stat. 1890/91, p. 19).

91 — List of Parasitic Plants found near the Station (Ann. Rep. Minnes. Agr. Exper. Stat., 1893, p. 307).

92 **Lumniczer J.** Actinomycosis hominis (Wiener medic. Presse, 1889, n. 48).

93 **Lumnitzer St.** Flora Posoniensis, exhibens plantas circa Posoniam sponte crescentes. Lipsiae 1791.

94 **Lunardoni A.** Die Bekämpfung der Peronospora viticola (Allgem. Weinztg., 1887, n. 16, p. 93).

95 **Lund Nils.** Conspectus Hymenomycetum circa Holmiam crescentium, quem supplementum Epicriseos Eliae Fries scripsit. Christianiae (typ. Malling) 1845, 8⁰, V, 118 pp.

96 **Lund S.** Tuber rapaeodorum Tul. funden i Hvalsö pr. Roeskilde (Bot. Tidsskr., 2. ser., III, 1873, p. 209).

97 Lundie Alex. Notes on Micro-Methods. 1. Method of Mounting Fungi in Glycerine. 2. Photo-chemical Methods of Staining mucilaginous Plants (Transact. and Proceed. Bot. Soc. Edinburgh, XXI, Part III, 1899, p. 159 bis 162).

98 Lunge G. De fermentatione alcoholica. Inaug.-Diss., Breslau, 1859.

99 Lunow M. Beitrag zur Diagnose u. Therapie der Actinomycose. Inaug.-Dissert., Königsberg (W. Koch) 1889.

0 Lundström A. N. Symbiotische Bildungen bei den Pflanzen (Botan. Centralbl., XXVIII, 1886, p. 282).

1 — Ueber Mykodomatien in den Wurzeln der Papilionaceen (Botan. Sect. af Naturvetensk. Studentsällsk. i Upsala, 28. April 1887).

2 — Über Mykodomatien in den Wurzeln der Papilionaceen (Botan. Centralbl., XXXIII, 1888, p. 159, 185) tab.

3 Lusor. Preserving Fungi (Gard. Chron., 1842, p. 725).

4 — Smut in Wheat (Gard. Chron., 1844, p. 452).

5 Lussana et Ciotto. Del Mais guasto. Milano 1884.

6 de Lustrac A. Un curieux habitat du Penicillium glaucum (Revue de Botan., 1890, No. 87, p. 253).

7 Lutz A. Über einen sprosspilzartigen Epiphyten der menschlichen Haut (Monatshefte f. prakt. Dermatol., 1886, n. 2).

8 — Zur Morphologie des Mikroorganismus der Lepra (Monatshefte f. prakt. Dermatol., Ergänzungsheft 1, 1886, p. 77) fig.

9 Lutz K. G. Über die sogenannte Netzbildung bei Ramalina reticulata Krplh. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., XII, 1894, p. 207—214) fig.

10 Lutz L. Recherches biologiques sur la constitution du Tibi (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 68).

11 — Nouvelles recherches sur le Tibi (Bull. Soc. Myc. France, XV, 1899, p. 157).

12 — Rapport sur les champignons récoltés pendant la session d'Hyères (Bull. Soc. Bot. France, XLVI, 1899, p. CXCVIII).

13 — Sur la végétation dans l'huile (Bull. Soc. Bot. France, XLVII, 1900, p. 76).

14 — Champignons récoltés en Corse pendant les mois de Juin et Juillet 1900 (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 121—122).

15 — Procédés de conservation des Champignons avec leurs couleurs (Bull. Soc. Myc. France, XVII, 1901, p. 302—307).

16 — Rapport sur l'Exposition mycologique faite à Aix-en-Othe, à l'occasion de l'Exposition de la Société horticole, vigneronne et forestière de l'Aube (Bull. Soc. Myc. France, XVIII, 1902, p. 423—424).

17 Lutz L. Sur l'action exercée sur les végétaux par les composés azotés organiques à noyau benzénique (Compt. rend. du congrès des Soc. savantes tenu à Paris en 1902, Paris 1903, p. 65—69).

18 — Notes mycologiques (Bull. Soc. Myc. France, XX, 1904, p. 211—213).

19 — Les microorganismes fixateurs d'azote (Morphologie et Biologie). Paris 1904, 187 pp., 19 fig.

20 — Sur les principaux modes de formation des hyméniums surnuméraires chez les champignons (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 47 bis 49) fig.

21 — Sur une déformation de l'appareil sporifère du Sterigmatocystis nigra dans certains milieux artificiels (Bull. Soc. Myc. France, XXI, 1905, p. 131 bis 136) fig.

22 — Associations symbiotiques du Saccharomyces Radaisii Lutz (Bull. Soc. Myc. France XXII, 1906, p. 96—98).

23 — et Guéguen F. De l'unification des méthodes de culture pour la détermination des mucédinées et des levures (Congrès internat. de botan., Paris, 8⁰, 9 pp., Lons-le-Saunier, 1900).

24 — et — De l'unification des méthodes de culture pour la détermination des mucédinées et de levures (Bull. Soc. Myc. Franc., XVII, 1901, p. 83 bis 87).

25 — et Maire R. Rapport sur les Lichens récoltés en Corse pendant les excursions de la Société Botanique et hors session (Bull. Soc. Bot. France, XLVIII, 1901, Sess. extraord., II. Part., 1903, p. CLXXV).

— cfr. Dumée P.

26 Luyken J. A. Tentamen historiae Lichenum in genere, cui accedunt primae lineae distributionis novae. Göttingae (typ. Dieterich) 1809, 8⁰, 102 pp.

27 de Luynes Victor. Sur la préparation industrielle de l'orcine (Bull. Soc. Encour. Paris, LXII, 1863, p. 270—275).

28 — Sur la constitution de l'érythrite (Compt. rend., LV, 1862, p. 624—625; Liebig's Ann. d. Chem., CXXV, 1863, p. 252—254; Zeitschr. f. Chem. u. Pharmac., 1862, p. 646).

29 — Nouvelles observations sur l'érythrite (Compt. rend., LVI, 1863, p. 803 bis 804; Liebig's Ann. d. Chem., CXXVIII, 1863, p. 330—332; Zeitschr. f. Chem. u. Pharmac., 1863, p. 296).

30 — Recherches sur l'orcine (Compt. rend., LVII, 1863, p. 161—163; Zeitschr. f. Chem. u. Pharmac., 1863, p. 562).

31 — Recherches sur l'érythrite et ses dérivés (Ann. de Chem., II, 1864, p. 385—429; Journ. de Pharm., XLVI, 1864, p. 421—426).

32 — Sur la préparation du tournesol (Compt. rend., LIX, 1864, p. 49—51).

33 **de Luynes Victor.** Sur le rôle que joue l'érythrite dans les principes immédiats de certains lichens (Compt. rend., LIX, 1864, p. 81—84; Ann. d. Chem. u. Pharmac., CXXXII, 1864, p. 355—358; Journ. f. prakt. Chem., XCIII, 1864, p. 254—256).

34 — Note sur la réduction de l'érythrite par l'acide iodhydrique (Bull. Soc. Chim. Paris, I, 1864, p. 11—13).

35 — Recherches sur l'orcine (Ann. de Chim., 4. sér., VI, 1865, p. 184—203; Compt. rend. LX, 1865, p. 920—922; Ann. d. Chem. u. Pharm., CXXXVI, 1865, p. 72—75; Zeitschr. f. Chem., 1865, p. 399, 738; Journ. f. prakt. Chem., XCVIII, 1865, p. 111; Chem. Centrbl., 1865, p. 769).

36 — Sur l'action réciproque de l'orcine et de l'ammoniaque (Compt. rend., LX, 1865, p. 1033—1034).

37 — Sur les matières colorantes dérivées de l'orcine (Compt. rend., LXVII, 1868, p. 239—241).

38 — Sur quelques combinaisons nouvelles de l'orcine (Compt. rend., LXVII, 1868, p. 656—658).

39 — et **Lionet A.** Sur les dérivés méthyliques, éthyliques, et amyliques de l'orcine (Compt. rend., LXV, 1867, p. 213—215; Ann. d. Chem. u. Pharmac., CXLV, 1868, p. 64—67; Zeitschr. f. Chem., 1867, p. 561; Journ. f. prakt. Chem., CIII, 1867, p. 447; Chem. Centralbl., 1868, p. 285).

40 **Lyall John.** On Propagating or Multiplying Mushroom spawn, and or raising of Mushrooms in winter (Gard. Chron., 1848, p. 471).

41 **Lyngbye H. Chr.** Tentamen Hydrophytologiae Daniae continens omnia hydrophyta cryptogama Daniae, Holsatiae, Faeroae, Islandiae, Groenlandiae hucusque cognita, systematice disposita, descripta et iconibus illustrata, adjectis simul speciebus norvegicis. Opus praemio ab universitate regia Havniensi ornatum, sumtu regio editum. Havniae (Gyldendal) 1819, 4⁰, XXXII et 248 pp., 70 tab.

42 **Lyon H. H.** Plant Diseases (The Amer. Invent., XI, 1903, p. 237).

